取扱説明書

ドラム式洗濯乾燥機 家庭用

品番 AWD-AQ21

SANYO

AQUA

NEW STYLE LAUNDRY

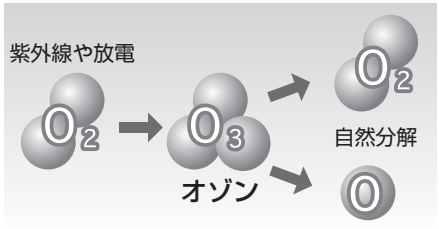
このたびは、ドラム式洗濯乾燥機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
保証書は必ず記入事項を確かめて、販売店からお受け取りのうえ、この説明書、据付説明書とともに大切に保存してください。

上手に使って上手に節電

オゾンの効果・特徴

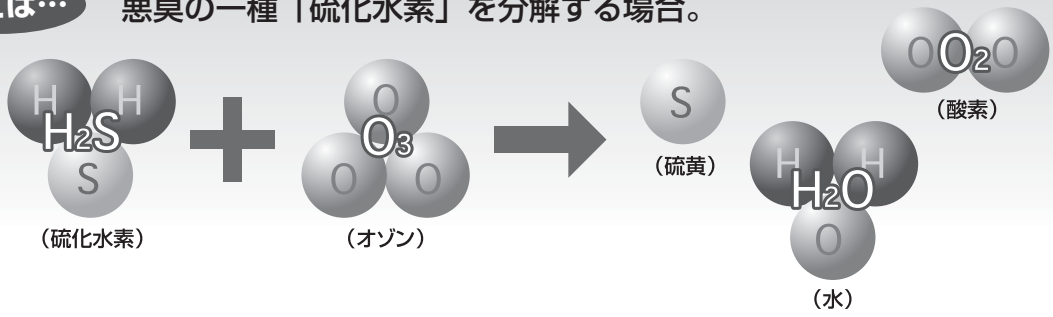
オゾン(O_3)は「除菌」「消臭」「洗浄」に優れた効果を発揮します。また、速やかに酸素に戻るため、様々な用途に活用されています。
身近では、浄水場でオゾンによる除菌やカビ臭などの消臭が行われています。

オゾンが酸素に戻る性質を利用して、有機物(汚れや臭い成分など)を分解します。



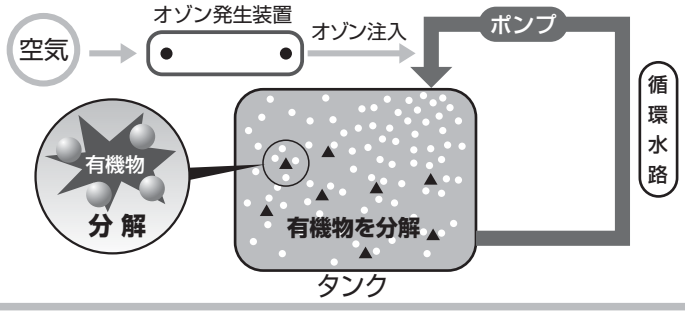
例えば…

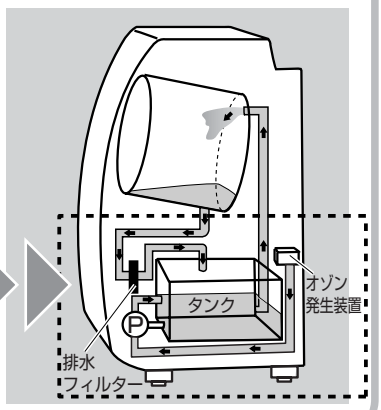
悪臭の一種「硫化水素」を分解する場合。



水リサイクルについて

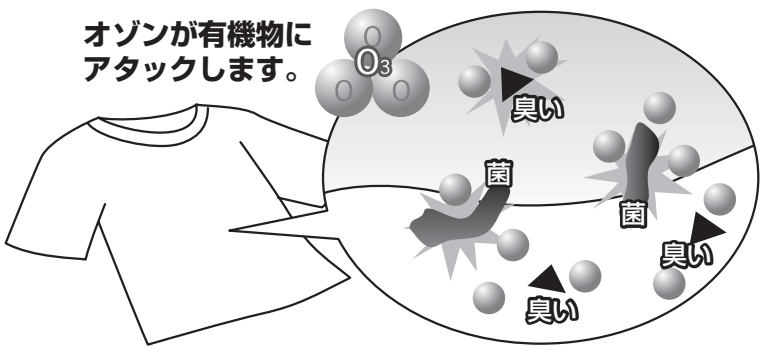
最終のすすぎ水をタンクにため、オゾンの力で「除菌」[※1]「脱色」「消臭」を行い、乾燥の除湿水と次回の洗濯水として再利用します。

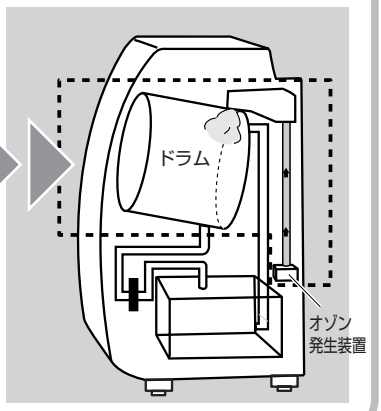




エアウォッシュ[※2]について

オゾンの力で「除菌」[※1]「消臭」を行います。





※ 1：試験依頼先 /(財)日本食品分析センター、試験方法 / 寒天平板培養法、除菌方法 / オゾン
※ 2：容量 2kg 以下

もくじ

ご使用のまえに

安全上のご注意 . . . 3
環境を配慮した使いかた . . . 5
各部のなまえ 付属品 . . . 6
操作パネル部のはたらき . . . 7
洗濯・乾燥できない衣類 衣類の縮みについて . . . 9
洗濯物によるコースの選びかた . . . 10
コースの運転内容 お好み設定できる内容 . . . 11
コース利用のまえに 洗濯機の準備・記憶機能について . . . 13
ドアとロックについて 運転中にドアを開けたいとき . . . 15
洗剤投入ケースの使いかた . . . 16
洗濯用剤について 粉石けん・「ふとん・毛布」コースでの粉末合成洗剤の使いかた . . . 17

洗濯・乾燥のしかた

水リサイクル . . . 19
オゾン　スチーム洗浄 . . . 21
エアウォッシュ . . . 23
日常の衣類の洗濯・乾燥 . . . 25
●標準コース　●おいそぎコース　●念入りコース
●やわらかコース　●ソフト乾燥コース
●ふとん・毛布コース . . . 27
●ドライコース . . . 29
●自分流コース . . . 31
●除菌コース . . . 32
●棚乾燥コース . . . 33
●洗剤ゼロコース . . . 35
コース内容をお好みで変更する . . . 37
乾燥のみ . . . 39
予約運転 . . . 40
風呂水を使う洗濯 . . . 41

必要なとき

このようなときは . . . 43
■のりづけしたい　■ドラム内の水を排水したい
■やわらか仕上げを省きたい　■終了ブザー音を消したい
■上手に乾燥したい　■タオルなどのゴワゴワが気になる
■凍結の恐れがあるとき　■脱水の立ち上がりを調整したい
■乾き具合を調整したい
タンク
■タンクに貯水したくない　■タンク内の水を排水したい
こんな表示がでたら 修理を依頼するまえに . . . 47
故障かな？ . . . 49

その他

お手入れ . . . 52
●カビガード(オゾン槽洗浄)コース ドラムのカビを予防する . . . 55
別売部品 . . . 57
アフターサービス . . . 58
仕様 . . . 58

安全上のご注意 必ずお守りください ー①

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

⚠警告 誤った取り扱いをすると、死亡や重傷を負う可能性が想定される内容です。

⚠注意 誤った取り扱いをすると、傷害や物的損害のみが発生する可能性が想定される内容です。

⃠	してはいけない「禁止」内容のものです。
❗	必ず実行していただく「強制」内容のものです。

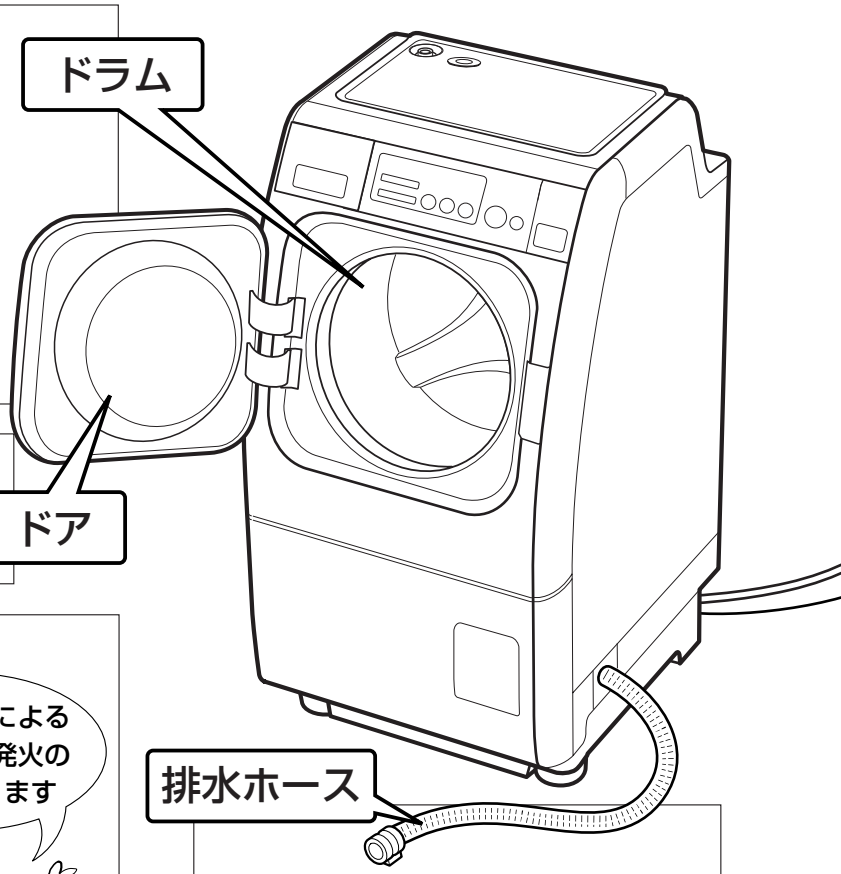
※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保存してください。

⚠警告

幼児にはドラムをのぞかせない 本体の近くに台などを置かない
（ドラム内に落ちる、けが、やけどの恐れ）

回転中のドラム内に手などを入れない
完全に止まるまでは、絶対に触らないでください。（けがの恐れ）

特にお子さまにはご注意ください



ロックしているドアを無理に開けない
（ドア・ロック機構の破損、けがの恐れ）

次のような衣類は、洗濯後でも絶対に乾燥やエアウォッシュをしない

- **油のついた衣類**
  食用油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油、美容オイル（ボディオイル・エステ系オイル）、ベンジンやシンナー、ガソリンなど
- **手芸用接着剤を使ったもの、発泡ウレタン（スポンジ類）の入ったもの**

油の種類により洗濯しても落ちない場合があります。

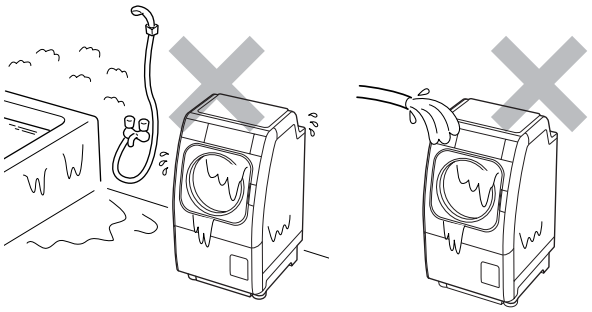
絶対に分解・修理・改造はしない
（火災・感電・けが・水もれの原因）
修理はお買い上げの販売店や別紙「お客さまご相談窓口」に記載の修理相談窓口にお問い合わせください。

修理を依頼するまえに 48
修理相談窓口 59

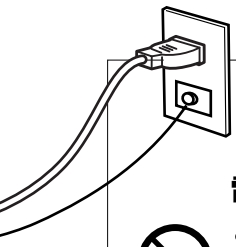
排水ホースの付け換えは必ず手袋をする
（けがの原因）

動かない・煙が出た・変なにおいがするなどの異常を感じたら、電源プラグを抜き、すぐ販売店に点検・修理を依頼する
（感電・漏電・ショートによる火災の恐れ）

浴室など湿気の多い場所には置かない
お手入れなどで直接水をかけない
（感電・火災・故障・変形の恐れ）



火気を近付けない
ローソク、タバコ、蚊取り線香など
（火災や変形の原因）



電源コードやプラグの取り扱い

- **傷んだ電源コードやプラグ、コンセントの差し込みがゆるい場合は使用しない**
  （感電・ショート・発火の原因）
- **傷付けない、破損しない、無理に曲げない、たばねない**
- **重い物をのせたり、はさみ込まない**
  （破損して、火災・感電の原因）
- **ぬれた手で抜き差しはしない**
  （感電の原因）

- **定格15A・交流100Vのコンセントを単独で使う**
  （火災・感電の原因）
- **定期的に電源プラグを乾いた布で拭く**
  （ほこりがたまると湿気などで絶縁不良になり火災の原因）

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く
（感電・けがをする恐れ）

アースを取り付ける
（故障や漏電のときに感電する恐れ）
必ず電気工事店や販売店に依頼してください。
工事費は本体価格には含まれません。

⚠注意

ときどき換気をする

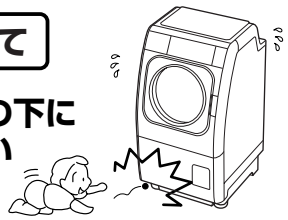
オゾンが発生しますが、機外に放出されるオゾンの量は人体に影響を及ぼさないレベルです。ただし、換気の悪い部屋で長時間使用すると臭気が気になることもありますので、部屋の換気をすることをおすすめします。

本体について

上にのぼったり、ものをのせない
（けがや感電の恐れ）

運転前・運転中について

運転中、本体の下に手足を入れない
（けがの恐れ）



乾燥中や乾燥直後は、本体上部、ドラムや金属部などをさわらない
（やけどの恐れ）

使用する前にドアパッキン表面に糸くずなどの異物が付着していないか確認する
（水もれの恐れ）

衣類を出し入れするときにはドアパッキンに無理な力を加えない
（水もれの恐れ）

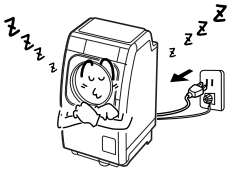
ドアを閉めるときに衣類をはさまない
（水もれ、オゾン臭・故障の原因）

排水フィルターは、乾燥中及び洗濯運転中は絶対に開けない
（水もれの恐れ）
乾燥に必要な水を節水するため、浄化水を循環させています。

電源コードの取り扱い

電源プラグを抜くときは、必ず先端の電源プラグを持って引き抜く
（感電・ショートして発火する恐れ）

長期間使わないときは、タンクの水を抜き、必ず電源プラグをコンセントから抜く 46
（絶縁劣化による感電・ 漏電火災の原因）



安全上のご注意－②

⚠注意

温水について

50℃以上のお湯は使わない
（感電・漏電の恐れ）

給湯器からの温水は使用しない
（乾燥時、温水では冷却・除湿できず乾燥できない）

風呂水を使うとき

風呂水を使うときは、本体が水位面より低い場所では使用しない
（サイフォン現象で、水が出っ放しになる恐れ）

浄化フィルターを浴槽に入れたまま風呂水吸水つぎ手をはずさない
（サイフォン現象で、水が出続け床を濡らす恐れ）

ふとん・毛布

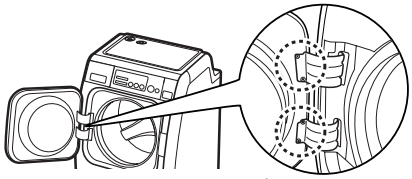
ふとん・毛布洗い時、洗濯ネットを使用しない
（異常振動し、壁などを傷付けたりけがをする恐れ）

確認すること

運転前は水栓を開き、水もれがないか確認する（水もれの恐れ）
据付説明書参照

運転終了後は、必ず水栓を閉じる
（水もれの恐れ）

廃棄処理をするときは、ドアを取りはずす（子供が中に閉じ込められる恐れ）

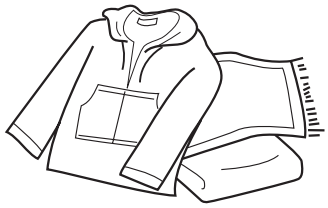


ネジ４本をはずす

防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・乾燥をしない
（脱水中にドアが開いたり、異常振動でけがをしたり、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れ）

例　足ふきマットなど固くて厚いもの・寝袋・オムツカバー・サウナスーツ・ウエットスーツ・雨ガッパ・カーペット・スキーウェア・ウインドブレーカー・自動車などのカバー・その他、防水性の水を通しにくいもの

＜防水性衣類の確認方法＞
衣類に口を当て、息を吹き付けて息が通らない場合は、防水性衣類です。



環境を配慮した使いかた

水

■水リサイクルを設定
最終のすすぎ水を再利用し、節水できます。
水リサイクル 19

■ 風呂の残り湯を使う
「洗い～すすぎ１」まで使用すると、水道水のみの使用に比べ、約 38L 節水できます。
（容量 9.2kg・洗い～脱水の場合）
風呂水を使う洗濯 41

水　電気　洗剤

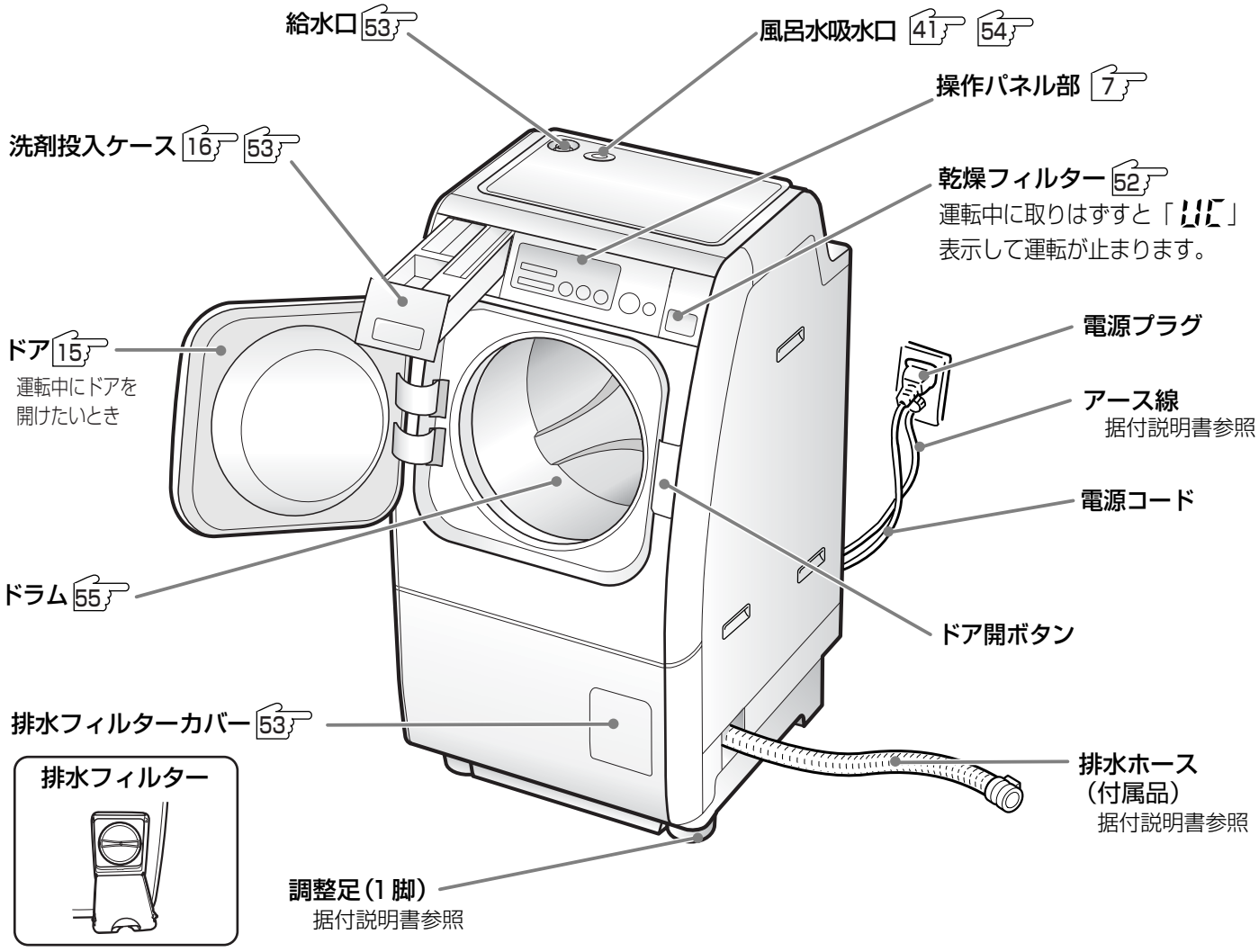
■まとめ洗いをする
洗濯回数が減ります。

洗剤

■「洗剤ゼロ」コースの使用
洗剤ゼロコース 35

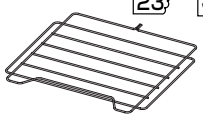
■ 洗剤を入れすぎない

各部のなまえ



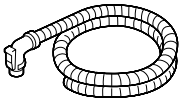
■付属品

乾燥棚（1個）
「エアウォッシュ」「棚乾燥」コース用 23 33

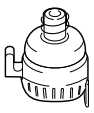


洗濯キャップ（1個）
「ふとん・毛布」コース用 27

風呂水吸水ホース
（1本・長さ約4m）

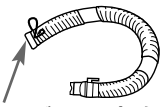


浄化フィルター（1個）



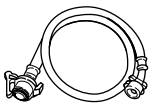
据付説明書参照

排水ホース
（1本・長さ約80cm）

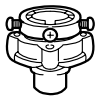


ホースバンド（1個）

給水ホース
（1本・長さ約80cm）

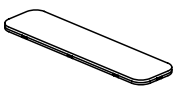


マジックつぎ手（1個）



スパナ（1個）
輸送金具用

キャップB（1個）
輸送金具用



操作パネル部のはたらき

■洗剤量の表示

- スタート後、洗剤量の目安(杯)を表示します。

■残時間表示

- 運転中は、残時間を表示します。

（例）残り2時間20分

■予約時間表示

- 何時間後に終了するかを表示します。

■乾燥容量オーバー表示

- 乾燥容量が多い場合に点灯してお知らせします。点灯した場合は、一時停止後、衣類を減らしてから電源を入れ直し、再度スタートしてください。ぬれた衣類は、脱水してから乾燥してください。

■お知らせ表示

- 不具合が生じたときに点滅とブザーでお知らせします。47

- やわらか仕上げ運転は「0」を表示しながら運転を行います。25

ドラムの回転中は「0」が点滅します。

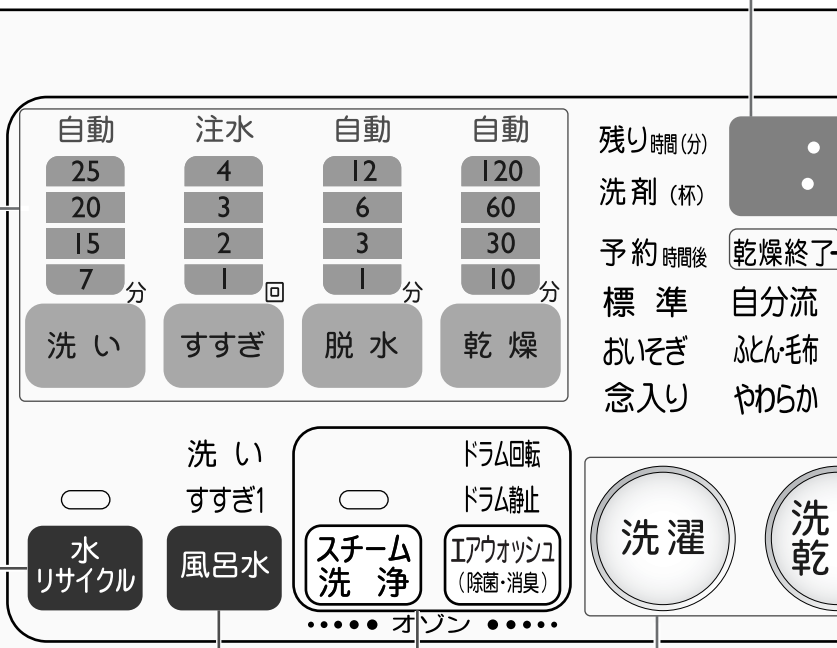
- 乾燥中に「残り時間(分)」が点滅した場合は、残り時間を見直しています。その間は、残時間が減りません。

洗い・すすぎ・脱水・乾燥

- 時間･すすぎ回数の変更や洗いのみ、脱水のみに切り換えるときに37
- 運転中の行程を点滅、残りの行程を点灯で表示します。
- やわらか仕上げを省くときに43
- 凍結防止残水排水プログラムを設定するときに45

水リサイクル19

- 浄化水を洗いに利用するときに



風呂水

- 風呂水を使って洗濯するときに
- 風呂水利用で異常が発生したとき、点滅でお知らせします。

オゾン

スチーム洗浄21

- 衣類を温めて洗浄力をアップしたいときに

エアウォッシュ(除菌・消臭)23

- 衣類の除菌・消臭のみをするときに
- 衣類の種類によりドラムの回転/静止を選びます。

コース選択

- 洗い～脱水(乾燥なし)、洗い～乾燥、乾燥のみを選ぶときに
- 各ボタンを繰り返し押す毎に、コースを切り換えることができます。選んだコースが点灯します。
- 洗濯・乾燥する衣類の種類や汚れに応じて選びます。
- 脱水立ち上がり調整 / 乾き具合調整46
- チャイルドロック15

乾燥終了 取り出しOK表示

- 乾燥が終了すると点灯します。
- 洗濯物を取り出すまで、「やわらか仕上げ運転」を行うため、点灯します。(最長2時間)
  ドラム回転中は、点滅します。

予約

- 今から何時間後に運転を終了させるか選びます。

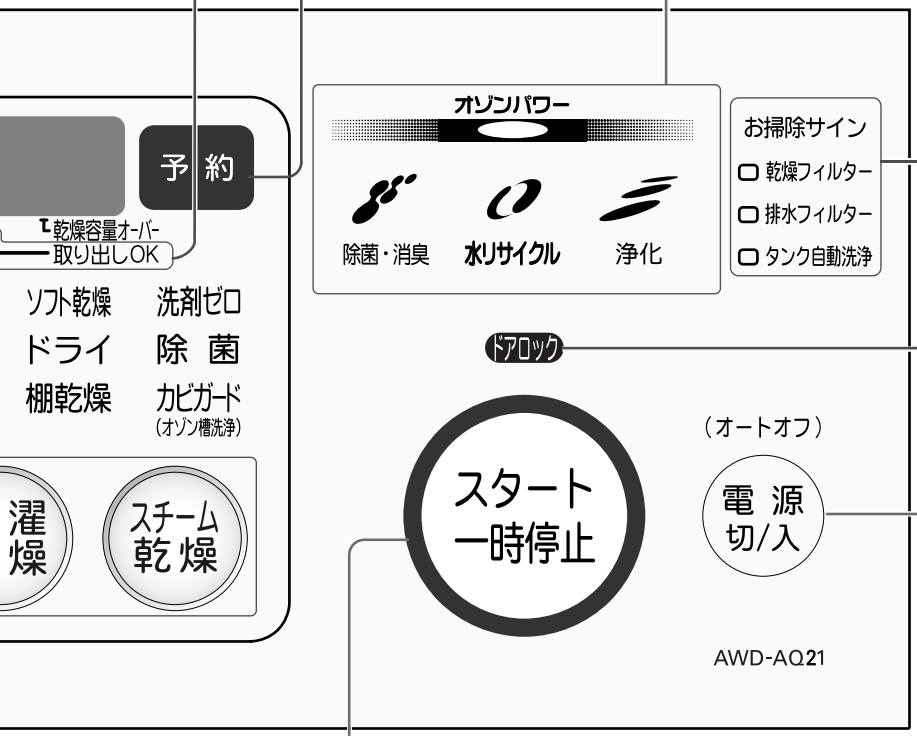
オゾンパワー

- オゾンの作動中に点灯
  (点灯中は温風を循環させています)

除菌・消臭
- エアウォッシュ(除菌・消臭)、スチーム洗浄、カビガード(オゾン槽洗浄)除菌コース設定時に点灯。

水リサイクル
- 浄化水の給水中や使用中に点灯。

浄化
- 浄化水を利用できるときに点灯。
- 水の浄化中及び浄化待機中に点滅。



お掃除サイン

- フィルターのランプが点滅したらお手入れしてください。
  乾燥フィルター 52
  排水フィルター 53
- タンクを自動洗浄します。
  規定回数になると点灯し、自動洗浄中に点滅します。19

■運転中に乾燥フィルターを取りはずすと「U0E」表示して運転が止まります。

ドアロック表示 15

- 点灯中……ドアはロックされ開きません。
- 点滅中……ロック解除中です。
- 消灯中……ドアを開けることができます。

■チャイルドロックの方法 15
■運転中にドアを開けたいとき 15

スタート／一時停止 (ロック解除)

- スタートするときに
- 一時停止するときに
  再び押すと運転を再開します。
- ドアロックを解除するときに
- 終了ブザー音を消すときに 43

電源 切/入

- 電源を「入」「切」するときは、「ピッ」と鳴るまで押してください。
- オートオフ機能
  - 運転終了後、約5秒後に切れます。
  - 凍結防止残水排水プログラム設定時は、10分後に切れます。
  - スタートせずに放置していると10分後に切れます
  - やわらか仕上げ運転中は、ドアを開けると切れます。
- 電源「入」にすると記憶しているコース内容が点灯します。14
- 電源の「入」→「切」の場合

の表示が出ているときは、すぐに電源が入りません。(マイコンを動作させるため)

洗濯・乾燥できない衣類

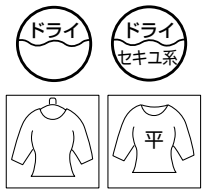
×
洗濯・乾燥できないもの

- 皮革、絹製品
- ざぶとん、枕など
  わたや発泡ウレタン(スポンジ類)の入った製品

- 純毛の毛布、電気毛布、ロングパイル(毛足1cm以上)の毛布、カーペットカバー
- マット類などの厚手の敷物
- ペットの毛が付着した敷物
- 和服、和装小物
- ゴム、ナイロン、ビニール製品
- ワイヤーなどの芯材が入った洗濯ネット、洗濯ボール、ごみ取りフィルターなどの市販の洗濯補助具

×
乾燥できないもの

- ウールの衣類、ウールの毛布
- のり付けした衣類
- 「タンブラー乾燥はお避けください」と表示のある衣類
- 吊り干し、平干し表示及びドライ表示のあるもの
- コーティング加工、樹脂加工(接着剤を使用したもの)、エンボス加工(凹凸模様)をした衣類

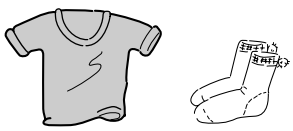


➡ 上記の洗濯物のうち「棚乾燥」コースを使えば乾燥できるものもあります。33

衣類の縮みについて

衣類は、洗濯をすると縮むものがあります。
また、乾燥するとさらに縮みが進むものもあります。
縮みの程度は、1回目の洗濯・乾燥でほぼ決まります。
縮みの程度は、生地の種類・織りかた・縫製のしかた・仕上げによっても異なります。
乾燥する前に、衣類の表示、材質表示をよくご確認ください。

- **縮みやすいもの**
  綿のシャツ・混紡のソックス・麻のニット製品など。
- **縮んだときは**
  綿製品などでいったん縮んだ衣類は十分ぬらしてから引っぱり、天日干しするとある程度は戻ります。



⚠注　意

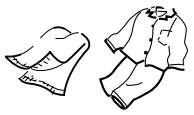
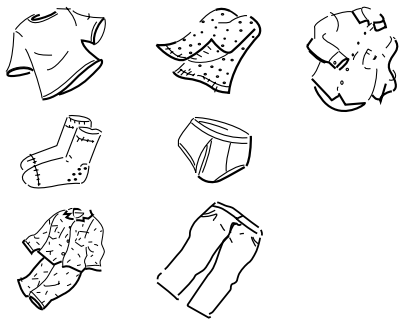
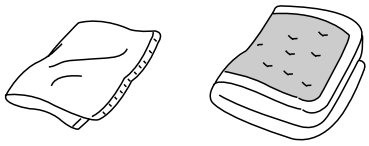
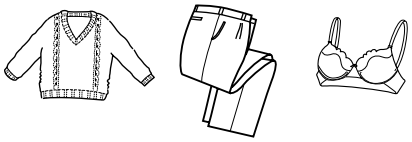
防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・乾燥をしない

激しい振動や転倒によるけが、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷、水もれ被害などの恐れ 5

洗濯物によるコースの選びかた

コースの運転内容 11

洗濯物の種類

			洗濯・乾燥	洗濯のみ	乾燥のみ
日常の衣類					
軽い汚れの衣類 一度使ったタオル類、汗がついたパジャマなど 	洗剤ゼロ 35	着たから洗う軽い汚れに 6kg	●	●	
一般の衣類 Tシャツ、タオル類、パジャマ、くつ下、ワイシャツ、下着、ズボンなど 	標準 25	普段の汚れに 9.2kg(乾燥6kg)	●	●	●
	念入り 25	がんこな汚れをきれいに 9.2kg(乾燥6kg)			
	自分流 31	自分の運転のしかたを記憶させる 9.2kg(乾燥6kg)			
	除菌 32	衣類を除菌したいときに 6kg			
	おいそぎ 25	軽い汚れを手早く 9.2kg(乾燥6kg)	●	●	
	やわらか 25	タオルをふんわり仕上げたいときに 9.2kg		●	
	ソフト乾燥 25	化繊などの熱に弱い衣類に 6kg	●		●
大物					
手洗い30 表示のあるふとんや毛布などの大物 	ふとん・毛布 27	ふとんや毛布を洗濯・乾燥したいときに ふとん 1kg 毛布 4.5kg ※毛布の場合：洗濯乾燥3kg 乾燥のみ4kg	●	●	●
デリケート衣類					
デリケート衣類 セーター、カーディガン、ランジェリー類、スカート、ブラウス、学生服、スラックスなど 	ドライ 29	取り扱い絵表示が、手洗い30 ドライ の衣類、ウールのセーター、シルク製品などのデリケートな衣類を洗うときに使います。 1.5kg		●	
	棚乾燥 33	デリケートな衣類の乾燥に 0.5kg			●
ドラム					
――――――	カビガード(オゾン槽洗浄) 55	ドラムのカビを予防するときに オゾンの力で洗浄します。黒カビが発生すると洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくことがあります。	●	●	
消臭・除菌					
洗えないもの 薬品使用が不安なものなど 帽子、かばん、ぬいぐるみなど	エアウォッシュ 23	除菌・消臭したいときに 2kg オゾンを含んだ空気で「消臭」「除菌」をします。洗濯物に応じて、ドラム回転/静止を選びます。			

コースの運転内容

洗濯 「洗い～脱水」

洗濯乾燥 「洗い～乾燥」

■スチーム洗浄設定 21
各コースとも洗い時間が水温などにより変わります。

■エアウォッシュ 23

すすぎについて

シャワーすすぎ
設定水位までシャワー給水後、水をためてすすぐ

ためすすぎ
設定水位まで給水後、水をためてすすぐ

注水すすぎ
設定水位まで給水後、注水しながらすすぐ

コース	運転切換	容量(以下)	自動設定の内容			
			洗い	すすぎ	脱水	乾燥
標準 25	洗濯	9.2kg	15～20分	2回(シャワー+ため)	6分	——
	洗濯乾燥	6kg	15分		自動	
おいそぎ 25	洗濯	9.2kg	15分	注水2回(シャワー+注水)	6分	——
	洗濯乾燥	6kg			自動	
念入り 25	洗濯	9.2kg	20～25分	注水3回	6分	——
	洗濯乾燥	6kg			自動	
自分流 31	洗濯	9.2kg	設定内容による		設定内容による	——
	洗濯乾燥	6kg			自動	設定内容による
やわらか 25	洗濯	9.2kg	15～20分	2回(シャワー+ため)	6分	——
ふとん・毛布 27	洗濯	毛布 4.5kg ふとん 総質量 1kg	25分	注水3回	6分	——
	洗濯乾燥	毛布 3kg ふとん 総質量 1kg			自動	
ドライ 29	洗濯	1.5kg	7分	注水2回	6分	——
ソフト乾燥 25	洗濯乾燥	6kg	15分	2回(シャワー+ため)	自動	
除菌 32	洗濯	6kg	15分	2回(シャワー+ため)	自動	——
	洗濯乾燥				自動	
洗剤ゼロ 35	洗濯	6kg	自動	2回(シャワー+ため)	6分	——
	洗濯乾燥				自動	
カビガード(オゾン槽洗浄)	コース内容 55 所要時間 洗濯 約45分					

スチーム乾燥 「乾燥のみ」 39

コース	容量(以下)	自動設定の内容	お好み設定できる内容
		所要時間	乾燥(分)
標準	6kg	約3時間	自動・10・30・60・120
念入り	6kg	約4時間15分	
自分流	6kg	設定内容による	
ふとん・毛布	毛布 4kg ふとん 総質量1kg	約3時間30分	変更できない
ソフト乾燥	6kg	約5時間10分	自動・10・30・60・120
棚乾燥 33	0.5kg	約1時間	10・30・60・120
除菌	6kg	約3時間	自動・60・120

	所要時間	お好み設定できる内容			
		洗　い（分）	すすぎ（回）	脱　水（分）	乾　燥（分）
	約47分～59分	※ 消灯 7 15 20 25	消灯 1 注水1 2 注水2 3 注水3 注水4	消灯・1・3・6・12	——
	約2時間25分～3時間			変更できない	自動・10・30・60・120
	約40分～45分			消灯・1・3・6・12	——
	約2時間19分～2時間55分			変更できない	自動・10・30・60・120
	約1時間11分～1時間20分			消灯・1・3・6・12	——
	約3時間30分～5時間20分			変更できない	自動・10・30・60・120
	設定内容による			消灯・1・3・6・12	——
				変更できない	自動・10・30・60・120
	約58分～1時間12分			消灯・1・3・6・12	——
	約2時間	消灯・7・15 20・25	消灯 注水1 注水2 注水3 注水4	消灯・1・3・6・12	——
	約5時間10分			変更できない	
	約26分	消灯・7・15		消灯・1・3・6	——
	約3時間27分～5時間20分	※ 消灯 7 15 20 25	消灯　注水3 1　注水4 注水1 2 注水2 3	変更できない	自動・10・30・60・120
	約1時間47分～1時間53分				——
	約2時間25分～3時間				自動・60・120
	約1時間24分～1時間28分	変更できない		消灯・1・3・6・12	——
	約3時間2分～3時間37分			変更できない	自動・10・30・60・120
洗濯乾燥	約1時間15分	変更できない			

※ スチーム洗浄 設定時は「自動」となり、変更できません。

お知らせ

所要時間

- 給水時間(給水量が毎分15L)・排水時間を含んだ目安です。
- **水道水圧、排水条件、洗濯物の質・量・組み合わせ・片寄り、室温、水温、電圧により変わります。**
- 乾燥終了後に行う「やわらか仕上げ運転」の時間を含みません。
- 乾燥中の残時間表示は、洗濯物の質や量により急に減ったり一時止まったりすることがあります。

乾燥中に残時間が停止する場合
- 10分～1時間で停止　→　衣類の乾き具合をみながら時間調整しています。
- 3分で停止　→　クールダウンに時間がかかっています。(洗濯物の質・量・組み合わせ、室温、水温により変わります)

コース利用のまえに

お願い

ワイヤーなどの芯材が入った洗濯ネット、洗濯ボール、ごみ取りフィルターなどの市販の洗濯補助具を使って洗濯・乾燥しない

- 洗濯機本体や洗濯物が破損することがあります。

飲料水、化粧水が付着した衣類を長時間放置しない

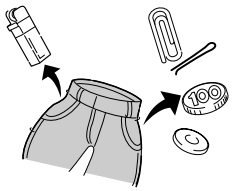
- まれにピンク色に変色することがありますので、すぐ洗い流してください。

ドロや砂は落とす

- 本体の故障を防ぐためです。

ポケットの中に何も入っていないことを確認する
カーテンフック、ワイシャツのプラスチッククリップなどは必ず取り除く

- 排水経路にゴミや異物が詰まったり、衣類や本体を傷め、異常音・故障の原因になります。

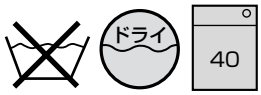


糸くずや毛玉が気になるもの

- 毛玉が出やすいものや糸くずが気になるものは裏返してください。
- 糸くずが気になる衣類は、タオル、バスタオルと分けて洗ってください。
- 市販の洗濯ネット（細かい網目）に入れて洗うと糸くずの付着を防止する効果があります。

衣類の表示をチェックする

- 衣類の表示に従って洗ってください。
- 色物と白物は、分けて洗ってください。

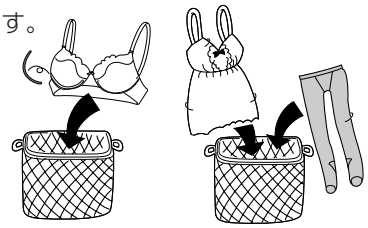


赤ちゃんのくつ下、ハンカチなどの小物衣類は洗濯ネットに入れて洗う

- 小物衣類は、洗濯中に投入口付近に集まり、洗いや脱水が十分できないことがあります。

傷みやすい衣類は洗濯ネットに入れ、ドライコースで洗う

- レースのついた衣類、ランジェリー、ナイロンストッキング、化繊のうす物などは、市販の洗濯ネットに入れてください。
- ワイヤー入りのブラジャーは、必ず市販の洗濯ネット（細かい網目）に入れてください。
  ワイヤーが飛び出し、本体や他の衣類を傷める恐れがあります。

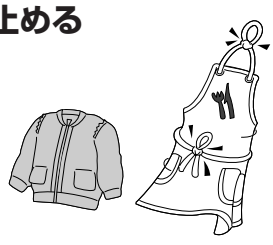


洗濯ネットを使う場合は、入れる量をできるだけ少なくし、他の衣類と一緒に入れる

- 洗濯ネットに多くの衣類を入れたり、洗濯ネットだけで洗濯すると脱水時にバランスが悪くなって振動が大きくなったり、脱水できない場合があります。

ひもは結んで、ファスナーは閉める
マジックテープは止める

- 衣類や本体を傷つける恐れがあるためです。
- マジックテープは他の衣類にくっついて傷める恐れがあるためです。



部分汚れは、あらかじめ処理しておく

- 部分洗い用洗剤や漂白剤を利用してください。

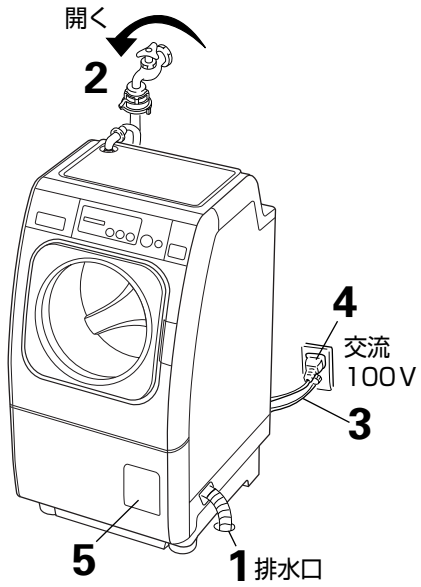
お知らせ

厚手のものやかさばるものは 1 枚だけで入れない
（ジーンズ、バスローブ、トイレマット、木綿の厚手のトレーナーなど）

衣類がドラム内で均等に分散しきれないので脱水時に振動が大きくなり、「U3」を表示し運転が止まる場合があります。
バランスをとりやすくするため、ぬれたバスタオルなどの厚手の衣類を２～３枚追加してください。

洗濯機の準備

■据付説明書を参照ください。



1 排水ホースを排水口に差し込む

- 排水ホースの抜けがないか確認してください。
- 据え付け時や初めて使用するとき、排水ホース接続口から水が少々出ることがありますが、工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

2 給水ホースをつなぎ、水栓を開ける

- マジックつぎ手や給水ホースの接続部などから水もれがないか確認してください。

3 アースを取り付ける

4 電源プラグをコンセントに差し込む

5 排水フィルターがしっかりしまっているか確認する 53

洗濯物の重さ（目安）

くつ下
混紡 約50g

ブリーフ
綿 約50g

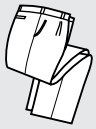
アンダーシャツ
綿 約130g

ワイシャツ
混紡 約200g

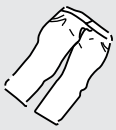
ブラウス
約200g

バスタオル
綿 約300g

セーター
約400g


スラックス
約400g

パジャマ上・下
綿 約500g


ジーンズ
綿 約600g

作業着上・下
混紡 約800g

記憶機能について

「標準」「おいそぎ」「念入り」「自分流」「やわらか」「洗剤ゼロ」「除菌」コースを運転すると自動的に運転したコースを記憶します。（スタートから 1 分後にコースを記憶します）

再び 電源 切/入 を押すと記憶しているコースが表示され、▶ スタート 一時停止 を押すだけでワンタッチスタートできます。

洗濯 / 洗濯乾燥 の洗濯・洗濯乾燥の運転切り換え、水リサイクル も記憶します。

スチーム乾燥 は記憶しません。

停電時や電源プラグを抜いた場合も、記憶しています

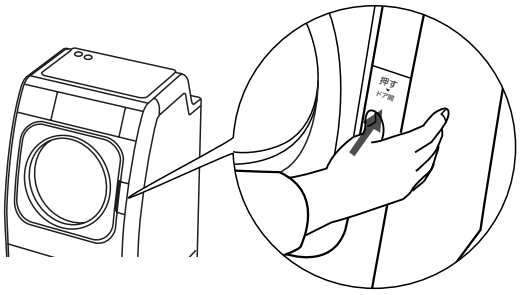
購入時は、
「標準」コース
洗濯乾燥 水リサイクル
を記憶しています。

ドアとロックについて

スタート後は、安全のために自動的にドアロックがかかり、ドアは開けられません。
ドアロック中は、 ドアロック が点灯します。

ドアの開け閉め

1 ドア開ボタンを押して開けます。



2 「カチッ」と音がするまで確実にドアを閉めてください。

運転中にドアを開けたいとき

スタート 一時停止 を押す

「カチッ」と音がするまでお待ちください。
ドアロック が消灯したらドアを開けてください。

- 洗い中に開けると、泡がこぼれたり、ドアに付着した泡が床にたれることがあります。タオルなどで受けてください。

運転中に衣類を追加したいとき

解除時間について

■ オゾンパワー 点灯時に スタート 一時停止 を押した場合……最長約2分

- 自動的に送風運転(約2分)をします。オゾンを消すためです。
- 残時間表示は、ドアが解除されるまでの時間に変わります。
- 乾燥フィルターを抜きますと解除時間が最長約10分となりますのでご注意ください。

■「H」表示(ドラム内の温度が高い場合)……最長約20分

- 解除時間は、洗濯物の量・質・組み合わせ、室温、水温により変わります。

「UA1」表示(ドアを開けると水や泡がこぼれる状態の場合)

- 基本的にドアは開きません。 スタート 一時停止 を押して運転を継続してください。
  どうしてもドアを開けたいときは、以下のようにしてください。

1 電源「切」の状態で すすぎ を押しながら、電源 切/入 を押し、すすぎ を約4秒間「ピー」とブザーが鳴るまで押し続ける。

2 スタート 一時停止 を押し、排水する。

3 終了ブザーが鳴ったら、ドアを開ける。

ドアが開かないとき

■電源「切」のとき … 電源を「入」にする。

- 運転中に電源を切ったり、停電した場合は、ドアがロックされたままになります。

チャイルドロック

■運転終了後、子供がドラム内に入れないようにドアをロックします。
1度設定すると、解除するまでドアを開けることはできません。
(いつでも設定・解除ができます)

設定

電源「入」の状態で スチーム 乾燥 を約6秒以上押し続ける。
(「ピー」と鳴り、設定完了)

- 設定中は、運転スタート前や一時停止中、「UL」が点灯します。

解除

設定と同じように押す。
(「ピピッ」と鳴り、解除完了)

洗剤投入ケースの使いかた

洗剤と漂白剤…洗いの給水時、ソフト仕上剤…最終すすぎ時に自動投入されます。　使用量 17
洗濯前に入れておいてください。

■洗剤投入ケースを手前に引き出して入れてください。
- こぼれた場合は、拭き取ってください。お手入れ 53
- 洗剤投入ケースは、しっかり閉めてください。水もれ及びオゾン臭の恐れがあります。

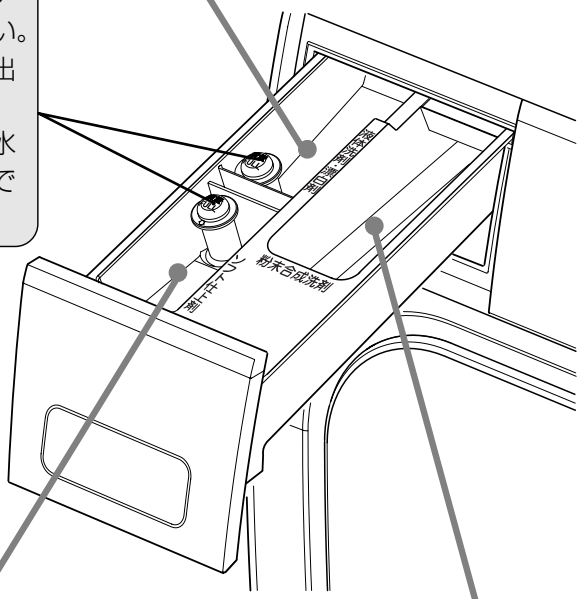
液体洗剤・液体漂白剤 投入口

・液体の洗剤と漂白剤は一緒に入れないでください。
漂白剤は、粉末タイプをお使いください。

液体合成洗剤・液体石けん
- 泡立ちの少ない洗剤をお使いください。
- 流れやすくするため、別の容器に同量の水を混ぜよく溶かしてからお使いください。

液体漂白剤
- 漂白剤の使用量と使いかたは、容器の表示に従ってください。
- 塩素系液体漂白剤は使わないでください。
漂白剤が直接衣類に付くと変色することがあります。

お知らせ
- キャップにある「満量 FULL」の矢印位置以上入れないでください。サイフォン現象によりすぐ流れ出ることがあります。
- サイフォン現象によりわずかに水が残ることがありますが、異常ではありません。



ソフト仕上剤 投入口

濃縮タイプ(衣類1.5kgに対して7mL)の場合は、流れやすくするため、別の容器に同量の水を混ぜよく溶かしてからお使いください。

- ソフト仕上剤を入れた後、長時間(12時間以上)放置しないでください。ソフト仕上剤が固まる場合があります。

粉末合成洗剤 投入口

- 粉石けんは入れないでください。18
- ケースがぬれている場合は、ふいてから入れてください。

粉末合成洗剤
- 洗剤量(目安)に従って入れてください。

酸素系粉末漂白剤
- 粉末合成洗剤と一緒に入れてください。
使用量の目安：約10g(水30Lに対して10g使用のもの)
- 漂白剤の使用量と使いかたは、容器の表示に従ってください。

洗濯用剤について

下表の使用量に従って、洗剤投入ケースに入れてください。

コース	洗濯量(乾燥布)	洗剤量表示(杯)	コンパクト粉末合成洗剤 20g/30L 例) アタック ブルーダイヤ	コンパクト粉末合成洗剤 15g/30L 例) トップ	コンパクト粉末合成洗剤 25g/30L 例) ニュービーズ	液体洗剤 20mL/30L	粉石けん 35g/30L 必ず溶かしてドラムに入れる	液体石けん 30mL /衣類3kg
標準 念入り 自分流 やわらか ソフト乾燥※ 除菌※	約9.2kg以下	1.1	46g	36g	58g	32mL	47g	42mL
	約6kg以下	0.9	37g	28g	46g	20mL	30g	38mL
	約3kg以下	0.6	26g	19g	32g	15mL	15g	35mL
おいそぎ	約9.2kg以下	0.8	33g	25g	41g	22mL	———	29mL
	約6kg以下	0.6	26g	20g	32g	14mL	———	27mL
	約3kg以下	0.4	18g	13g	22g	10mL	———	25mL
ふとん･毛布	毛布 約4.5kg以下	———	必ず溶かしてからドラムへ 18			18mL	———	38mL
	ふとん 総質量1kg以下		27g	20g	34g			
ドライ	約1.5kg以下	———	液体中性洗剤をお使いください。 40mL/30Lのもの 例）エマール、アクロン ・・・・ 40mL 30mL/30Lのもの 例）ドライアップ ・・・・・・・ 30mL					

※「ソフト乾燥」「除菌」コースは、6kg以下です。

お知らせ

- 本体の洗剤量目安表示は、「アタック」に合わせています。洗剤により計量スプーン1杯の洗剤量が異なります。お使いの洗剤に合わせて洗剤量を加減してください。
- **「ボールド」など泡立ちのよい洗剤は、少なめ(8割程度)に入れてください。**
- 洗剤は、洗濯量と汚れの程度に応じて入れてください。
  - ・軽い汚れの場合は、洗剤量を控えめにしてください。
  - ・洗剤は入れすぎないようにしてください。すすぎが不十分になり衣類に残ります。
    特に液体洗剤は、軽い汚れでは泡立ちがよくなるのでご注意ください。
- **粉石けんはすすぎが不十分ですと洗濯物に残り、黄ばみや臭いの原因になります。十分にすすいでください。**

	ソフト仕上剤		酸素系液体漂白剤	
	10mL /衣類1.5kg	20mL /衣類1.5kg	40mL/30L	30mL/30L
	19mL	57mL	42mL	32mL
	14mL	42mL	30mL	25mL
	9mL	27mL	20mL	20mL
	19mL	57mL	42mL	32mL
	14mL	42mL	30mL	25mL
	9mL	27mL	20mL	20mL
	14mL	42mL	30mL	25mL
	8mL	24mL	———	———

粉石けんの臭いについて

- 粉石けんは溶けにくく衣類に残りやすい傾向があり、粉石けん自身の臭いがヒーターで加熱されることにより、油くさい臭いが発生する場合があります。

  予めよく溶かしてからドラムに直接入れ、すすぎを３～４回に設定してください。

●粉石けんの使いかた

1 洗濯物を入れ、電源 切/入 を押す

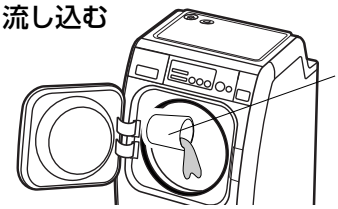
2 コースを選び スタート 一時停止 を押す

3 洗剤量目安が表示したら スタート 一時停止 を押し、ドアを開ける

4 約30℃のぬるま湯約2Lを容器に用意して、粉石けんを入れる

5 固まったり、粒が残ったりしないようによくかきまぜる
- 洗剤投入ケースには入れないでください。

6 洗濯物をよけながら、ドラム内に少しずつ流し込む



容器はこぼさないようにするため、入れやすいものをお使いください。

7 ドアを閉め、スタート 一時停止 を押す

●「ふとん・毛布」コースでの粉末合成洗剤の使いかた

1 約30℃のぬるま湯約2Lを容器に用意して、洗剤を入れる

2 固まったり、粉が残ったりしないようによくかきまぜてから、ドラム内に少しずつ流し込む

3 洗濯物を入れ、ドアを閉め 電源 切/入 を押す

4 「ふとん・毛布コース」を選び スタート 一時停止 を押す

お願い

- **予約洗濯や「おいそぎ」「ふとん・毛布」コースは、粉石けんを使わないでください。固まる恐れがあります。**
- **使用量が多すぎたり、水温が低いと完全に溶けずに衣類に残ったり、ホースやドラムに残った粉石けんが浮き上がり洗濯物を汚すことがあります。**

水リサイクル

最終のすすぎ水をタンクにため、オゾンの力で浄化します。
浄化したあと乾燥の除湿水と次の洗いの水として再利用します。

水リサイクル を押すと、洗い時に浄化水を給水します。

水リサイクル を設定しても 浄化 が消灯している場合は、浄化水を使用しません。

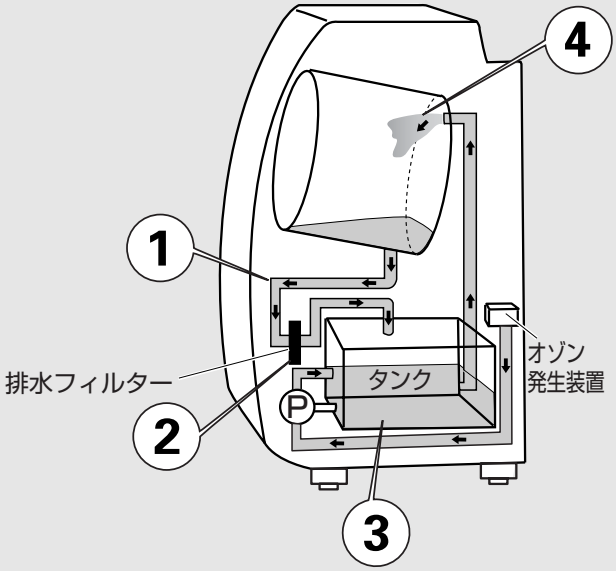
水リサイクル ●浄化水の給水中や浄化水を使用中に点灯

浄化 ●点灯…浄化水を利用できるとき
●点滅…タンク内のすすぎ水をオゾンの力で浄化しているときや浄化待機中

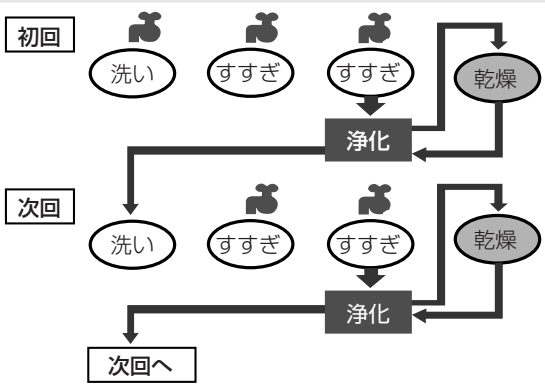
オゾンパワー ●オゾンの作動中に点灯

オゾンが酸素に戻る性質を利用して、
有機物 (汚れや臭い成分など) を分解します。

水の流れ



1 最終すすぎ水をタンクへ貯水する。
2 排水フィルターでろ過する。
3 オゾンの力で浄化する。
4 乾燥の除湿水と洗い時に再利用する。



タンクは自動的に洗浄されます。お掃除サインでお知らせします。

- タンク洗浄のため、洗濯10回毎にタンク内部に水道水をため、自動洗浄をします。水道水を35L使用します。
- 規定回数になると点灯し、自動洗浄中に点滅します。
- タンク自動洗浄ランプが点灯したときに、脱水を1分・3分に設定すると自動洗浄を行いません。
6分以上に設定してコース運転をしてください。

■タンク内を洗いたいとき 56
■タンク内の水を排水したいとき 46
■貯水したくないとき 46

■下記の場合は、水リサイクル を設定できません。

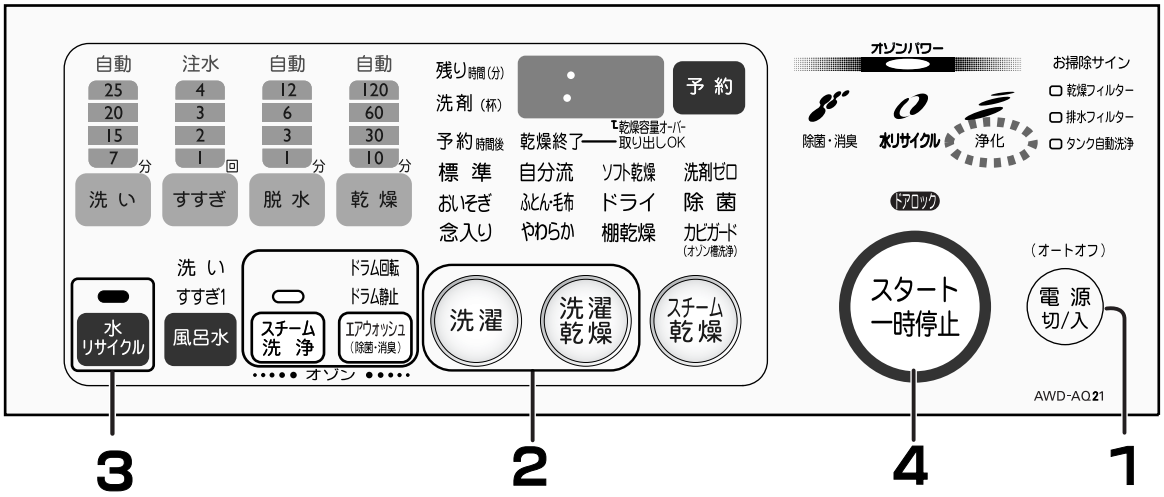
- スタート後
- 洗い運転をしないとき
- 「カビガード (オゾン槽洗浄)」コース設定時 55

■浄化 が消灯している場合は、水リサイクル を設定しても浄化水は使用しません。(水道水使用)

- 購入後、1 回目の洗濯時
- 洗いで浄化水を使用して、すすぎなしやすすぎ 1 回設定で運転した次回の洗濯時
- タンク洗浄やタンク水を強制排水した次回の洗濯時
- 3 日間 (72 時間) 以上洗濯しなかった場合
- 前回の運転で浄化中に電源を「切」にした場合

■風呂水も浄化水も利用したいとき

- 風呂水 と 水リサイクル を同時に設定した場合、洗いで風呂水、すすぎ1で浄化水を使用します。



お知らせ

- 浄化中は オゾンパワー が点灯、浄化 が点滅します。
- 3日間(72時間)以上洗濯しなかった場合、浄化水は洗い終了後の脱水時に排水します。
- スタートして1分後に 水リサイクル を記憶します。
- オゾンパワー 点灯中に一時停止した場合、または電源「切」→「入」をした場合はドラム内からオゾンが消えるまでドアロック(点滅)します。15
- 乾燥運転は、自動的に浄化水を使って冷却・除湿をします。タンクの水温が高い場合やタンクに水がない場合は水道水が給水されます。

洗濯のみ	洗濯～乾燥まで

1 衣類を入れ、ドアを閉め 電源 切/入 を押す

2 洗濯 を押し、コースを選ぶ

2 洗濯 乾燥 を押し、コースを選ぶ

必要に応じ、風呂水 スチーム 洗浄 を設定してください。

3 水リサイクル を押し、ランプを点灯させる

- ランプが点灯しているときは、押す必要はありません。14

4 スタート 一時停止 を押す

- 洗剤の入れかたは、各コースを参照してください。

5 **運転終了** ブザーでお知らせします。

- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。
お好み設定 37

オゾン スチーム洗浄

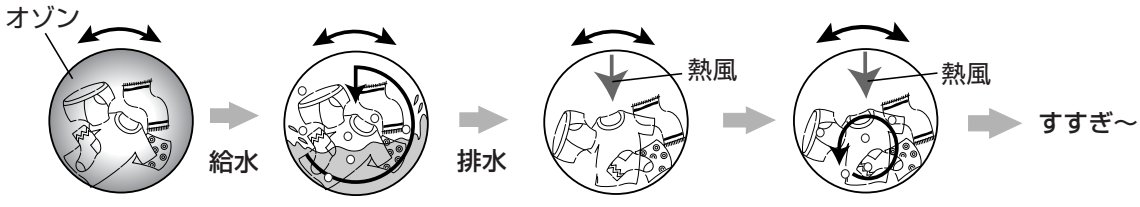
給水前のオゾンプレ洗浄で汚れを分解し、洗い中には衣類を温めて洗浄力をアップさせます。
自動的に衣類の温度を、洗剤の酵素が最も活性化する約30～40℃に保って洗うため、
繊維の奥の汚れを取り除きます。

■設定できるコース

洗濯 …「標準」「念入り」「自分流」「やわらか」「除菌」

洗濯乾燥 …「標準」「念入り」「自分流」「ソフト乾燥」「除菌」

■スチーム洗浄の動き



オゾンプレ洗浄
水なしでドラムを回転させながらオゾンで汚れを分解する

パワフル濃縮洗い
低水位から濃縮した洗濯液でパワフルに洗い、汚れを落とす

衣類の温度を上げる
熱風により衣類の温度を上げる

スチーム洗浄
熱風スチームを出し、衣類の温度を上げながらがんこな汚れを落とす

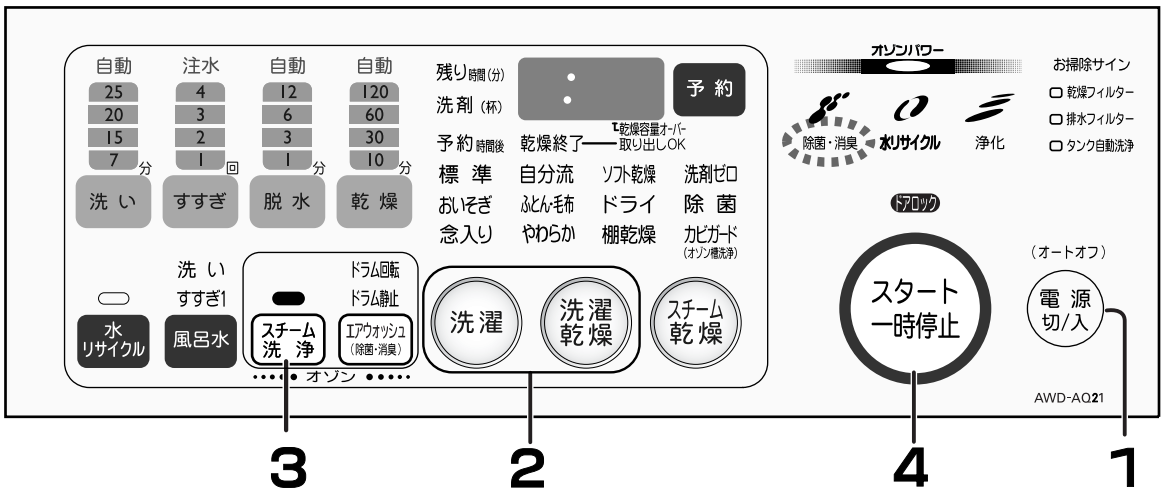
お知らせ

- 洗い途中で排水しますが、異常ではありません。
- 洗剤のもつ洗浄力は、水温に影響されます。スチーム洗浄は水温が低いとき、特に有効です。
- 人からでる皮脂汚れは、水温が低いと落ちにくくなります。スチーム洗浄は、皮脂汚れのような油系の汚れに有効です。

× スチーム洗浄できないもの

(例)
- 皮革、絹製品
- ざぶとん、枕など、わたや発泡ウレタン(スポンジ類)の入った製品

- 純毛の毛布、電気毛布、ロングパイル(毛足1cm以上)の毛布、カーペットカバー
- マット類などの厚手の敷物
- ペットの毛が付着した敷物
- 市販の洗濯補助具(洗濯ボール、ごみ取りフィルターなど)
- 和服、和装小物
- ゴム、ナイロン、ビニール製品
- 防水性のマット、シート、衣類など



お知らせ

- オゾンプレ洗浄中は、オゾンパワー が点灯します。
- オゾンパワー 点灯中に一時停止した場合、または電源「切」→「入」をした場合はドラム内からオゾンが消えるまでドアロック(点滅)します。 15
- スチーム洗浄 設定時、洗い時間は変更できません。

運転時間は、水温により変わります。
布量検知後 25、目安時間を表示しますが、給水後に水温を測定して運転時間を補正します。
水温測定後、運転時間が変わる場合があります。

洗濯のみ	洗濯～乾燥まで

1 衣類を入れ、ドアを閉め 電源 切/入 を押す

2 洗濯 を押し、コースを選ぶ

2 洗濯 乾燥 を押し、コースを選ぶ

必要に応じ、水リサイクル 風呂水 を設定してください。

3 スチーム洗浄 を押す ・除菌・消臭 が点灯

(洗いが選択されていないと受け付けません)

4 スタート 一時停止 を押す

- 洗剤の入れかたは、各コースを参照してください。

5 **運転終了** ブザーでお知らせします。

- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

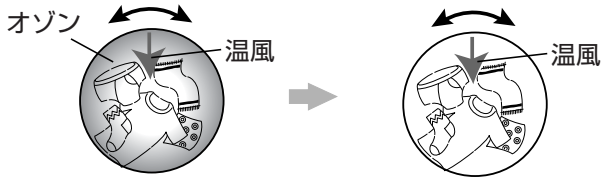
運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。
お好み設定 37

オゾン エアウォッシュ(除菌※・消臭)

オゾンを含んだ空気を吹き付け、衣類やドラムを「除菌※」「消臭」します。
オゾンのもつ強い酸化力で「除菌※」と臭いのする物質を分解して「消臭」をします。
洗濯できない衣類や小物類に適しています。
衣類などにより、ドラム回転/ドラム静止を選んでください。

■エアウォッシュの動き

注)ドラム静止設定の場合はドラムは回転しません。



水なしでドラムを回転させながらオゾンで「除菌※」「消臭」をする

温風を出し、オゾンを酸素に戻す

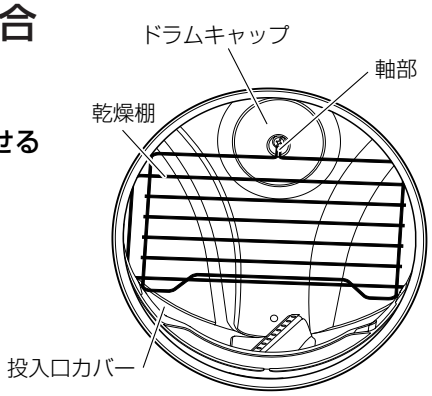
所要時間：約30分

- 水なしで除菌※・消臭するコースのため、汚れが除去されるわけではありません。
- 臭いの種類によっては、消臭できないものもあります。

※試験依頼先 /(財)日本食品分析センター、試験方法 / 寒天平板培養法、除菌方法 / オゾン

ドラム静止設定の場合

乾燥棚をドラム内に水平に設置し、衣類や小物類を載せる



- 乾燥棚の軸部をドラムキャップの中央の差し込み穴に入れ、手前は投入口カバーに載せてください。
- 乾燥棚には、2kg以上のものを載せないでください。破損する恐れがあります。
- 衣類や小物類を積み重ねると、重なった部分へのオゾンの効果が弱まることがあります。

○ エアウォッシュできるもの

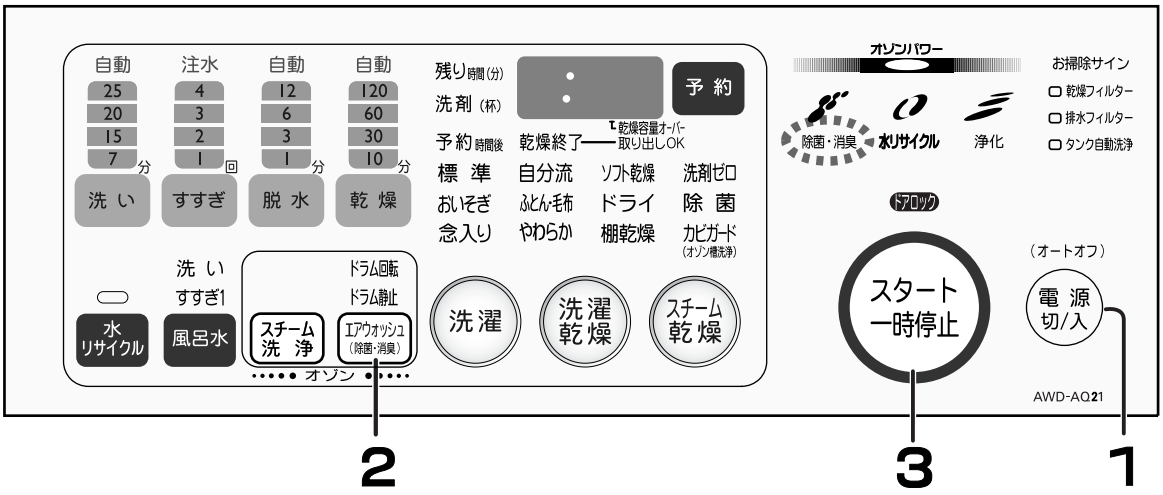
(例) **・ウール、アクリル製品**
・ポリエステル製品
・化繊混紡品
・帽子、かばん、ぬいぐるみ
・ズック、スニーカー、スリッパ
・ランジェリー類

※糸くず、ペットの毛などが付着している場合は、ブラシなどで取り除いてください。

× エアウォッシュできないもの

(例) **・毛皮・湿った皮製品、絹製品、金属製品**
・和服、和装小物
・ゴム、ビニール製品
・金属製のボタンなどがついた衣類
・油のついた衣類(引火や自然発火の恐れ) 3
食用油・植物系油・機械油・ドライクリーニング油・美容オイル(ボディオイル・エステ系オイル)、ベンジンやシンナー、ガソリンなど
・手芸用接着剤を使ったもの、発泡ウレタン(スポンジ類)の入ったもの(引火や自然発火の恐れ) 3

ペット(犬や猫)などの生きものは入れないでください。



エアウォッシュ (容量2kg以下)

1 電 源 切/入 **を押す**

2 エアウォッシュ (除菌・消臭) **を押し、ドラム回転/ドラム静止を選び、衣類や小物類を入れる**

- 除菌・消臭 が点灯
- ドラム静止設定の場合は、乾燥棚をセットしてください。

3 スタート 一時停止 **を押す**

4 **運転終了** ブザーでお知らせします。

- **乾燥棚をお使いの場合は、必ず取り出してください。**
- **水栓を閉じてください。**

ドラム静止設定の場合は、乾燥棚の取り出し忘れ防止のため、ドアを開けるか 電源切/入 を押すまで電源は切れません。

お知らせ

- 運転直後に少量の水を使用するため、運転前に必ず水栓を開けてください。排水ホースを排水口に差し込んでください。
- チャイルドロック設定の解除、電 源 切/入 スタート 一時停止 以外は、受け付けません。
- オゾン運転中は、オゾンパワー が点灯します。
- オゾンパワー 点灯中に一時停止した場合、または電源「切」→「入」をした場合はドラム内からオゾンが消えるまでドアロック(点滅)します。15
- ドラム回転を設定した場合、乾燥棚はセットしないでください。故障の原因になります。

日常の衣類の洗濯・乾燥

衣類の量や乾き具合を自動的にチェックしながら、洗い～乾燥まで最適に自動運転します。
毛布類は、「ふとん・毛布」コースで洗濯・乾燥してください。

標準コース

綿素材の下着など、普段着の
洗濯・乾燥をしたいとき

洗濯容量　9.2kg以下
洗濯・乾燥容量　6kg以下

おいそぎコース

汚れの少ない衣類を手早く
洗濯・乾燥したいとき

洗濯容量　9.2kg以下
洗濯・乾燥容量　6kg以下

念入りコース

汚れの多い衣類をしっかり
洗濯・乾燥したいとき

洗濯容量　9.2kg以下
洗濯・乾燥容量　6kg以下

やわらかコース

タオルなどをふんわり
仕上げたいとき

洗濯容量　9.2kg以下

- 脱水終了後、ドラムを約10分間回転させタオルのパイル倒れを直します。

ソフト乾燥コース

化繊などの熱に弱い衣類の
洗濯・乾燥をしたいとき　洗濯・乾燥容量　6kg以下

- 低温の温風で衣類にやさしく、乾きすぎをおさえて運転します。

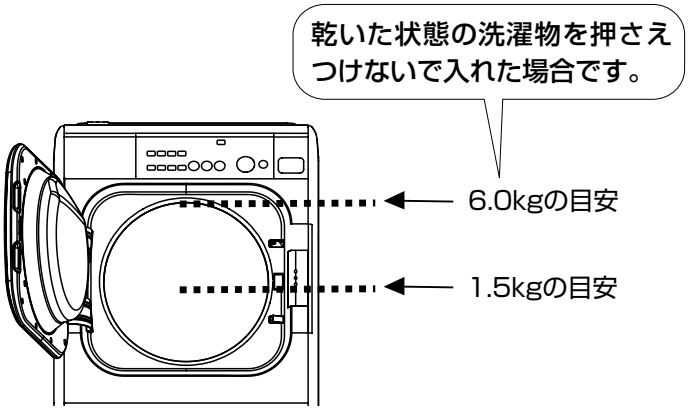
■設定できるコース

洗濯 …**「標準」「おいそぎ」「念入り」「やわらか」**

洗濯乾燥 …**「標準」「おいそぎ」「念入り」「ソフト乾燥」**

布量検知

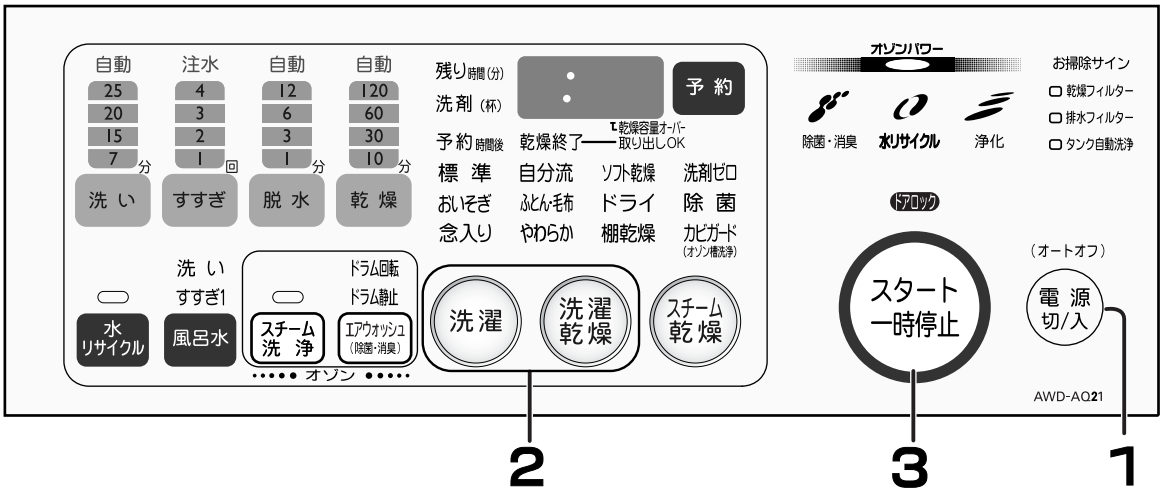
- 洗濯物がぬれていると布量を重めに判定します。
- 初めからドラムに水が入っている場合、布量検知をしないときがあります。
- 多量に水が入っている場合、排水するときがあります。
- **所要時間は、水道水圧、排水条件、洗濯物の質・量・組み合わせ・片寄り、室温、水温、電圧により変わります。**



やわらか仕上げ運転

シワを少なくし、やわらかな仕上げを保つため、乾燥終了後5～15分毎に10秒間のドラム回転を繰り返します。(最長2時間)

- 乾燥は終了しています。早めに衣類を取り出してください。
- やわらか仕上げは省くことができます。43
- やわらか仕上げ中は、乾燥終了 と ：0 が点灯。
- ドラム回転中は、乾燥終了 と ：0 が点滅、ドアロック が点灯。
- やわらか仕上げを終了させたいときは、ドアを開けるか スタート 一時停止 を押してください。



乾燥のみ 39

洗濯のみ

1 衣類を入れ、ドアを閉め 電源 切/入 を押す

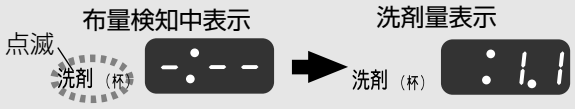
2 洗濯 を押し、コースを選ぶ

洗濯～乾燥まで

2 洗濯 乾燥 を押し、コースを選ぶ

必要に応じ、水リサイクル　風呂水　スチーム洗浄 を設定してください。

3 スタート 一時停止 を押す



- ドラムが回転し布量検知後、洗剤量目安を表示します。

4 洗剤量表示中(約1分間)に洗剤を「洗剤投入ケース」に入れる 16

5 運転終了　ブザーでお知らせします。

- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
  (乾燥は終了しています。早めに取り出してください。)
- **水栓を閉じてください。**

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。
お好み設定 37

ふとん・毛布コース

ふとん・毛布などの大物を洗濯・乾燥するときに適しています。
3kgを超え4.5kg以下の毛布を洗濯するときは、付属の洗濯キャップが必要です。

毛布

○ 洗えるもの

手洗イ 30 表示のある
合成繊維100%のもの

サイズ
シングル 140cm×210cm以下
ダブル 180cm×230cm以下

種類
マイヤー毛布
タフト毛布
織毛布

× 洗えないもの

- 毛100%の毛布
- 電気毛布
- ロングパイル（毛足1cm以上）の毛布
  （毛倒れやくせがつく原因になります）

ふとん

○ 洗えるもの

手洗イ 30 表示のある
- 中わたがポリエステル100%の夏掛けふとん
- 洗濯機で洗えると記載されている羽毛ふとん

サイズ
シングル 150cm×210cm以下

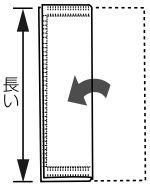
× 洗えないもの

- 取扱絵表示のないふとん
- 側生地がタオル地のふとん（毛足1cm以上）
  （乾燥すると縮む恐れがあります）
- 中わたがポリエステル、羽毛以外のふとん

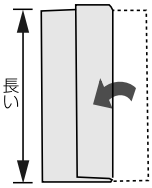
ふとん・毛布の入れかた

- **洗濯機用毛布洗いネットは絶対に使わないでください。**(脱水できません)
- 2枚以上、同時に入れないでください。
- 必ず、下記手順でドラムの中へ入れてください。ねじったり、丸めたり、無理に押し込んで洗濯すると、洗濯機本体やふとん・毛布が破損する恐れがあります。

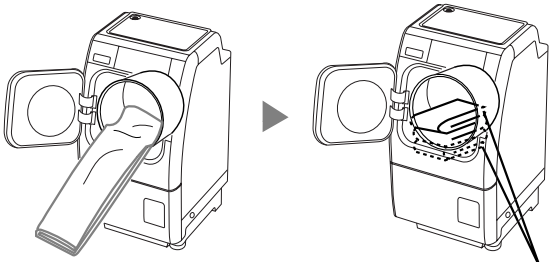
1 毛布
長手方向に
4つ折りにする



ふとん
長手方向に
3つ折りにする



2 端をドラムへ入れ、
びょうぶ折りになるように入れる。
- 手で押さえながら入れてください。



両端が奥になるように入れる

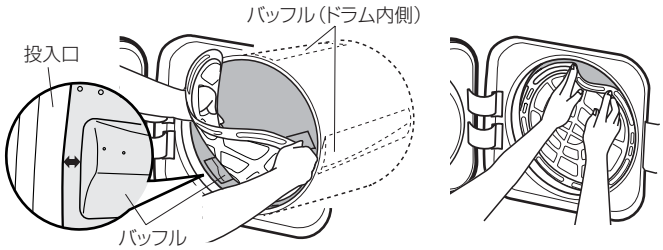
3kgを超え4.5kg以下の毛布を洗うときは、洗濯キャップを取り付けてください。

洗濯キャップ

- 取り付けずに洗濯すると、毛布の損傷、水もれや本体の故障が発生します。
- 乾燥時には使わないでください。(溶けて変形します)

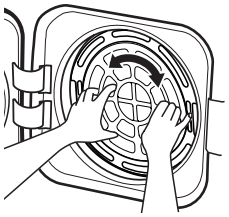
取り付けかた

1 表側 の表示を手前にして、下側から丸めて挿入し、上側を変形させて押し込む



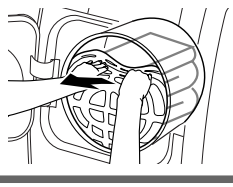
必ず、投入口とバッフル（3ケ所）の間に洗濯キャップを取り付ける

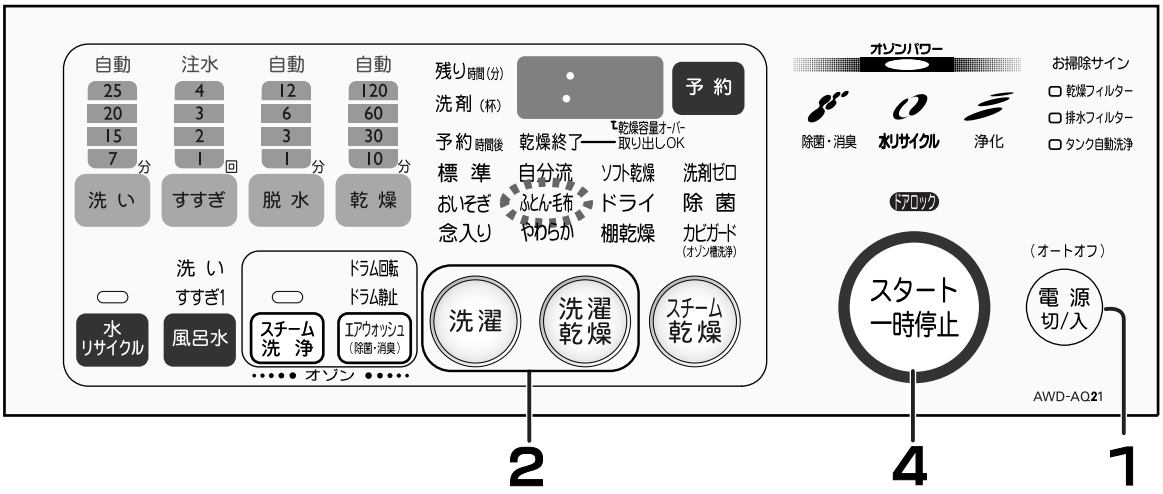
2 全てドラム内に入っているか、洗濯キャップを回しスムーズに動くか確認する



はずしかた

- 上側を内側にくの字に曲げ、引き出す





乾燥のみ 39

	洗濯のみ	洗濯～乾燥まで
ふとん	容量　1kg以下	容量　1kg以下
毛　布	容量　4.5kg以下 3kgを超える場合は付属の洗濯キャップを必ずご使用ください。	容量　3kg以下

1 ふとん・毛布を入れ、ドアを閉め（電源 切/入）を押す

2 （洗濯）を押し、「ふとん・毛布」を選ぶ

2 （洗濯 乾燥）を押し、「ふとん・毛布」を選ぶ

必要に応じ、（水リサイクル）（風呂水）を設定してください。

3 液体洗剤を洗剤投入ケースに入れる

●粉末合成洗剤は、溶かしてからドラムに直接入れてください。18

4 （スタート 一時停止）を押す

5 運転終了　ブザーでお知らせします。

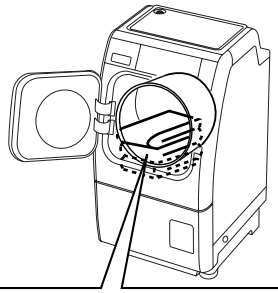
●乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。

●水栓を閉じてください。

お知らせ

- （スチーム 洗浄）は設定できません。
- 粉石けんは使わないでください。
- （洗濯 乾燥）のとき
  毛布の容量は3kg以下です。
  乾燥時、洗濯キャップは熱により変形するので使わないでください。
- 1kgを超えるふとんは洗濯・乾燥できません。

■ふとん1kgや毛布3kgの目安



折りたたんでドラムの半分以下におさまるのが目安です。

●半分以下の場合でも、洗濯キャップはご使用できます。

ふとんカバー、敷パッドなどの大物を洗濯する場合は、容量に関係なく、必ず洗濯キャップをご使用のうえ、「ふとん・毛布」コースで洗濯してください。

(例)ふとんカバー、敷パッド
タオルケット、カーテン
ラグカーペットなど

ご注意

洗濯キャップを使わず洗濯して洗濯機本体やふとん・毛布などが破損した場合は、保証の対象外となります。

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。
お好み設定 37

ドライコース

ドライマーク衣類などの洗濯に適しています。衣類の縮みを防ぐためにやさしく洗います。

○ 洗えるもの

取り扱い絵表示が、

の衣類、

ウールのセーター、シルク製品などのデリケートな衣類

ウール、カシミヤ、アンゴラのセーター、カーディガンなど

絹、麻のワンピース、ブラウス、シャツなど

学生服、セーラー服、スラックス、スカート、ジャンパー、カーテンなど

× 洗えないもの

-

表示の衣類　・ 表示の衣類
- **芯地を多く使っており、型くずれするもの**（ネクタイ、ジャケット、スーツなど）
- **水につけるだけで著しい収縮や変色、表面変化を起こす恐れのある素材や型くずれしやすいもの**
  （レーヨン、キュプラ、及びその混紡品、絹、ウールなどの中で強撚糸使いの生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど）
- **毛倒れをするもの**（ビロードなどのパイル地）
- **表面の凹凸などが消えやすいもの**（シワ加工品、エンボス加工品、樹脂加工品など）
- **皮革、毛皮、装飾品のついたもの**
- **和服、和装小物**
- **色落ちしやすいもの**
- **防水性のマット、シート、衣類など** 5☞

洗濯前のチェック

■初めて洗う衣類は、色落ちしないか確かめてください。

・洗剤液を含ませた白いタオルなどを目立たない部分に強く押し当てて、タオルに色移りしないか確認してください。
・スカーフや外国製の衣類には、色落ちしやすいものがありますので十分ご注意ください。

■シミや部分汚れがないか確かめてください。

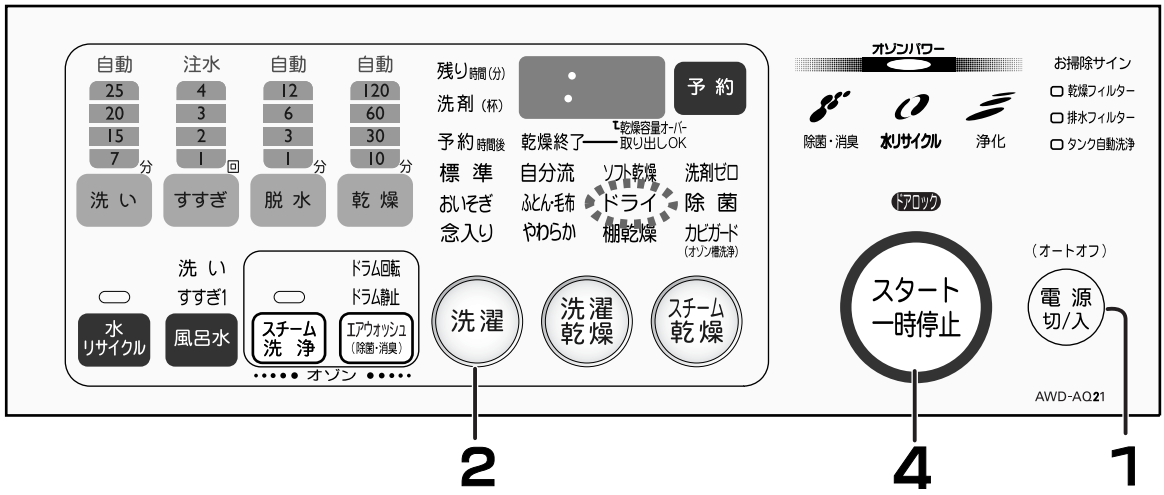
・シミは裏側にタオルを当て洗剤液をつけ、一定方向にブラッシングしてください。
・そで口・えり・すそ・ポケットまわりの汚れは、洗剤液をつけブラシなどで軽くたたいて落としてください。

■毛素材などでプリーツ加工のものは、開かないように糸で留めてください。糸は乾いてからとってください。

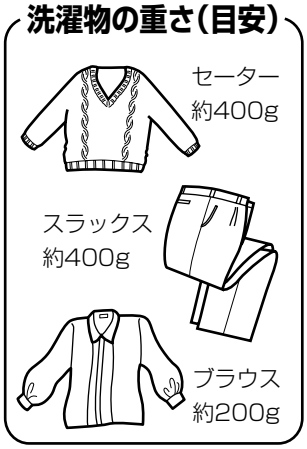
■ボタン・ししゅうがついている衣類は、裏返してください。

■カーテンなどの大物以外は、洗い時間を7分以内にしてください。

・縮みをおさえるためです。
・カーテンのフックは、必ずはずしてから洗ってください。



洗濯物の重さ(目安)



お知らせ

- ドライコースは、乾燥できません。
- 予約 スチーム洗浄 は設定できません。
- 風呂水使用時、入浴剤は、ソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色を起こすことがあるため、注意書を確認してください。

お願い

洗濯終了後、すぐに衣類を取り出してください。長時間放置すると縮む恐れがあります。

洗濯のみ(容量1.5kg以下)

1 衣類を入れ、ドアを閉め 電源切/入 を押す

2 洗濯 を押し、「ドライ」を選ぶ

必要に応じ、水リサイクル 風呂水 を設定してください。

3 液体中性洗剤を洗剤投入ケースに入れる

4 スタート一時停止 を押す

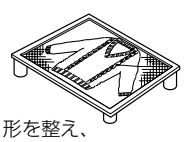
5 運転終了　ブザーでお知らせします。

- **水栓を閉じてください。**

■干しかた

- 風通しの良い日陰に干してください。

ウール、アンゴラ、カシミヤなどのセーター



形を整え、裏返して平干し

絹、麻などのブラウスやワンピース

ハンガー干し

スカート

型を整えてハンガー干し(伸びやすいものは平干し)

スラックス

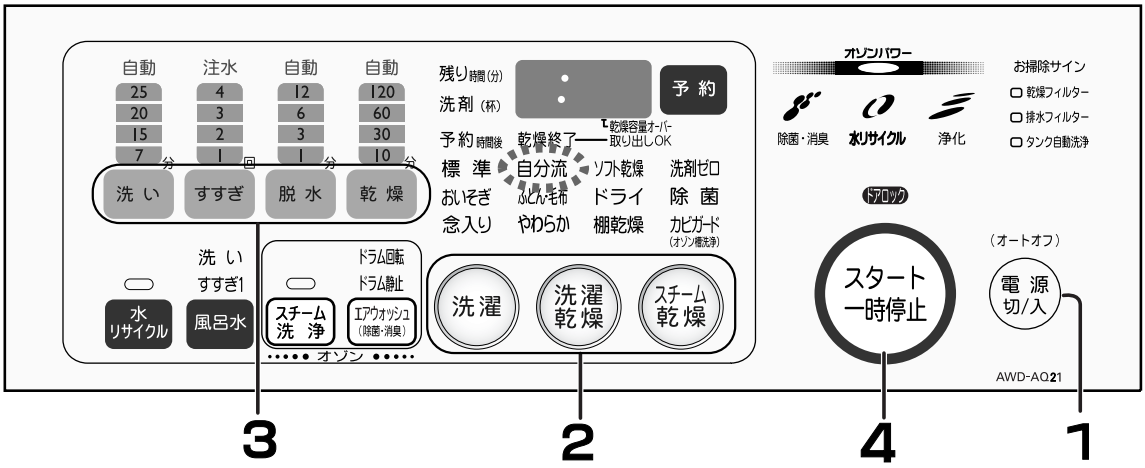
折り目を合わせてハンガー干し

■浄化運転ができていません。

運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。
浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。　お好み設定 37

自分流コース

お好みの運転内容を 洗濯 洗濯乾燥 スチーム乾燥 それぞれ個別に記憶できます。
次からは、「自分流」を選ぶと前回の設定内容を運転することができます。
風呂水の設定内容は、風呂水 を押すと前回の内容が点灯します。



洗濯のみ (容量9.2kg以下)	洗濯～乾燥まで (容量6kg以下)	乾燥のみ (容量6kg以下)

1 衣類を入れ、ドアを閉め 電源 切/入 を押す

2 洗濯 を押し、「自分流」を選ぶ

2 洗濯乾燥 を押し、「自分流」を選ぶ

2 スチーム乾燥 を押し、「自分流」を選ぶ

3 洗い すすぎ 脱水 乾燥 を押し、内容を選ぶ

必要に応じ、水リサイクル 風呂水 スチーム洗浄 を設定してください。

4 スタート 一時停止 を押す

- ドラムが回転し布量検知後、洗剤量目安を表示します。25~26
- スタート約１分後に前回の内容は消え、新しい内容が記憶されます。

5 洗剤量表示中(約1分間)に洗剤を洗剤投入ケースに入れる

6 運転終了 ブザーでお知らせします。

- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

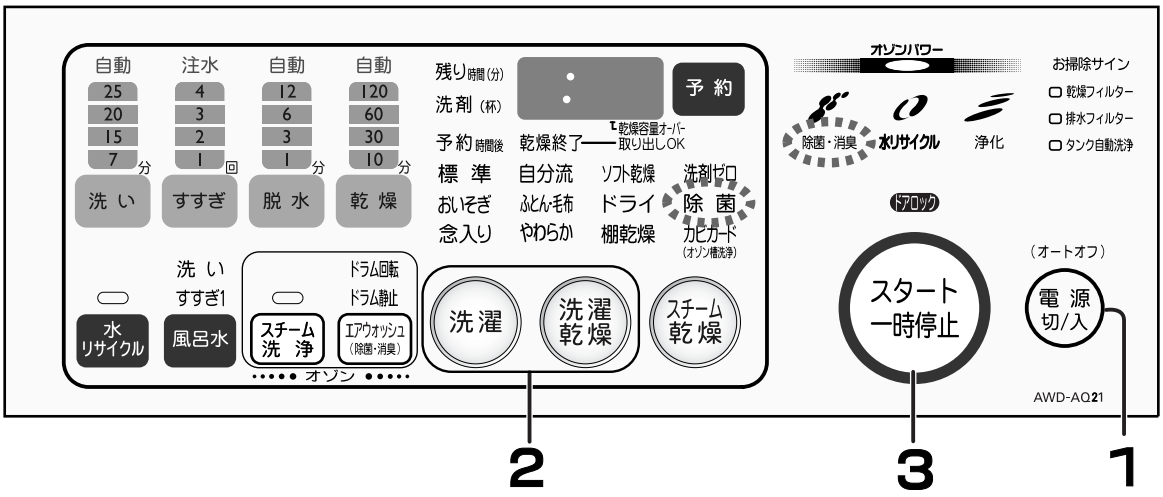
運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。
お好み設定 37

お知らせ

- 購入時は、「標準」コースの運転内容が設定されています。
- 停電時や電源プラグを抜いた場合も記憶しています。
- スチーム洗浄 設定時、洗い時間は変更できません。
- 洗濯乾燥 設定時、脱水時間は変更できません。

除菌※コース

綿素材の下着など、普段着の洗濯物を除菌※して洗濯・乾燥したいときに運転します。
(洗濯)…最終脱水時、(洗濯 乾燥)(スチーム 乾燥)…乾燥時にオゾンの力で除菌※します。



乾燥のみ 39

洗濯のみ (容量6kg以下)	洗濯～乾燥まで (容量6kg以下)

1 衣類を入れ、ドアを閉め (電源 切/入) を押す

2 (洗濯) を押し、「除菌」を選ぶ
- 除菌・消臭 が点灯

2 (洗濯 乾燥) を押し、「除菌」を選ぶ
- 除菌・消臭 が点灯

必要に応じ、水リサイクル 風呂水 スチーム洗浄 を設定してください。

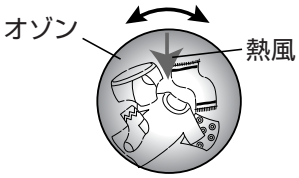
3 (スタート 一時停止) を押す
- ドラムが回転し布量検知後、洗剤量目安を表示します。 25~26

4 洗剤量表示中(約1分間)に洗剤を洗剤投入ケースに入れる

5 運転終了 ブザーでお知らせします。
- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

お知らせ

- オゾン運転中は、オゾンパワー が点灯します。
- ドラムを動かしながらオゾンと熱風で除菌※・消臭します。



- オゾンパワー 点灯中に一時停止した場合、または電源「切」→「入」をした場合はドラム内からオゾンが消えるまでドアロック(点滅)します。 15

ご注意

- 除菌をするため熱風がでます。乾燥できないものは、「除菌」コースで洗濯しないでください。 9

※試験依頼先 /(財)日本食品分析センター、試験方法 / 寒天平板培養法、除菌方法 / オゾン

棚乾燥コース

デリケートな衣類や熱に弱い衣類の乾燥に適しています。
ドラム内に乾燥棚を取り付け、ドラムを静止して乾燥します。

○ 乾燥できるもの

- ウール、アクリルのセーター(1枚)
- ポリエステルなどのブラウス、シャツ(1枚)
- 化繊混紡、アクリルなどの帽子(1個)
- ズック、スニーカー(1足)
- スリッパ (1足)
- ランジェリー(1～2着)

ご注意

取扱絵表示および素材表示のないものは、クリーニングに出すことをおすすめします。

× 乾燥できないもの

- 皮革製品、皮革装飾品、革靴
- 装飾品(羽、毛皮など)のついた衣類
- レーヨン、キュプラ、アンゴラ、カシミヤ及びその混紡品
- 和服、和服小物
- スーツ、コート、絹製品
- コーティング加工、樹脂加工(接着剤を使用したもの)、エンボス加工(凸凹模様)をしたもの
- 絹の衣類
- ウールなどで強くよじった糸(強撚糸)を使用したもの(特に織り柄)
- ビロードなどのパイル地
- 靴の表示 (注意書) に下記のような記載があるもの
  (例)直射日光、ストーブなどでの乾燥はさけてください。
- 特殊な機能や素材を使用しているもの
  (例)•靴底などに特殊ガスなどを封入しているもの
  • ズックの熱に弱いウレタン製の中敷など
  • ランプ付きの靴

乾燥時間の目安

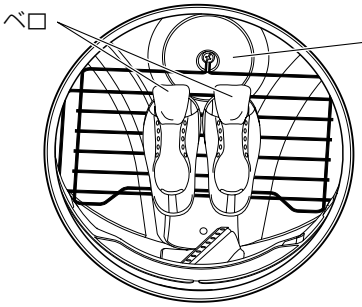
● セーター (アクリル) (1枚)	約120分	● ブラジャー(2着)	約70分
(ウール) (1枚)	約180分	● キャミソール(1着)	約60分
● 野球帽(1個)	約60分	● ズック(1足)	約90分
● ニット帽(アクリル) (1個)	約90分		

※衣類の大きさ、繊維の種類によって乾き具合が異なります。

衣類や小物類のセットのしかた

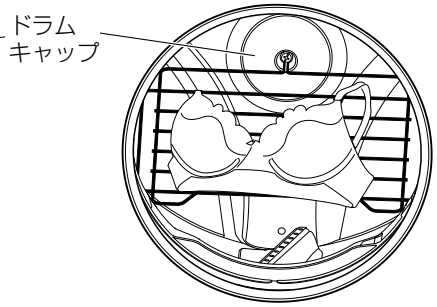
■スニーカー

● ひも付きの場合は、ひもを取ってベロを上に出し、つまさきをドラムキャップ側に向ける。



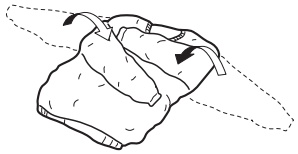
■ランジェリー

● ブラジャーは、カップの上側をドラムキャップ側に向けて、載せる。

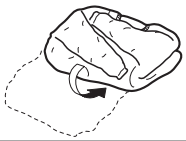


■セーター

1 そでが重ならないように畳む。

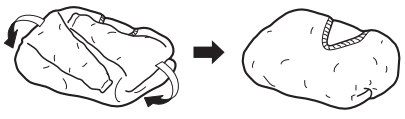


2 えりをドラムキャップ側に向けて、載せる。



乾きが足りないとき

● セーターなどは、そでの部分を最初と反対側に畳んでもう一度乾かしてください。または、アイロンで仕上げてください。



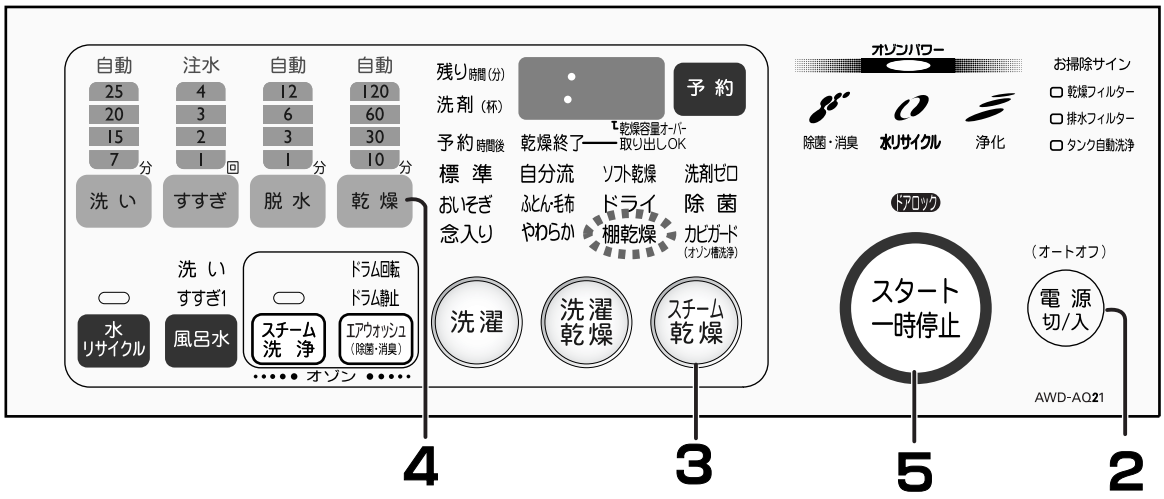
帽子を上手に乾燥するには

● 乾いたタオルを丸めて帽子の中に入れ、帽子の形を整えてから乾燥すると型くずれが少なくなります。

ご注意

• 運転中に一時停止して乾燥棚やドラムなど金属部に触れると熱い場合がありますので十分注意してください。

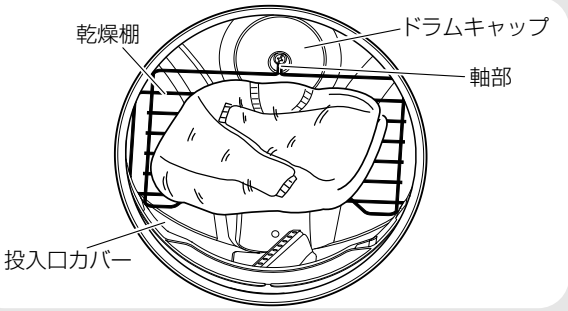
• 乾燥棚には、2kg以上のものを載せないでください。重さで破損する恐れがあります。



乾燥のみ(容量0.5kg以下)

1 乾燥棚をドラム内に水平に設置し、衣類や小物類を載せる

- 乾燥棚軸部をドラムキャップの中央の差し込み穴に入れ、手前は投入口カバーに載せてください。
- 衣類や小物類は乾燥前に十分に水分を切ってください。
- 衣類は丸めて入れないでください。シワになる恐れがあります。



2 水栓を開いて、ドアを閉め、電源 切/入 を押す

3 スチーム 乾燥 を押し、「棚乾燥」を選ぶ

4 乾 燥 で時間を設定する

- 購入時は、60分に設定されています。
- 乾 燥 を押す毎に「120→10→30→60→…」と変更できます。

5 スタート 一時停止 を押す

6 運転終了 ブザーでお知らせします。

乾燥棚の取り出し忘れ防止のため、ドアを開けるか 電源 切/入 を押すまで電源は切れません。

- 乾き足りないときは、もう一度「棚乾燥」コースで追加乾燥をしてください。

7 衣類や小物類を取り出す

- 衣類や小物類は、早めに取り出してください。折りたたみシワなどを少なくするためです。

8 水栓を閉じ、乾燥棚を取り出す

- 終了直後は乾燥棚が熱い場合があります。やけどの恐れがあるので十分冷やしてから取り出してください。

お知らせ

- 乾燥時間、チャイルドロック設定の解除、電源 切/入 スタート 一時停止 以外は、受け付けません。
- 乾燥運転は自動的に浄化水を使って冷却・除湿します。タンクの水温が高くなった場合、タンクに水がない場合は水道水を使用するため、乾燥運転前に必ず水栓を開けてください。

洗剤ゼロコース

軽い汚れの物を洗剤を使用せず洗濯するコースです。
ドラム式ならではの洗いかたによる洗浄力に加え、オゾンの力で汚れを洗い落とします。
着たから洗う軽い汚れの洗濯物に適しています。

○ 洗えるもの

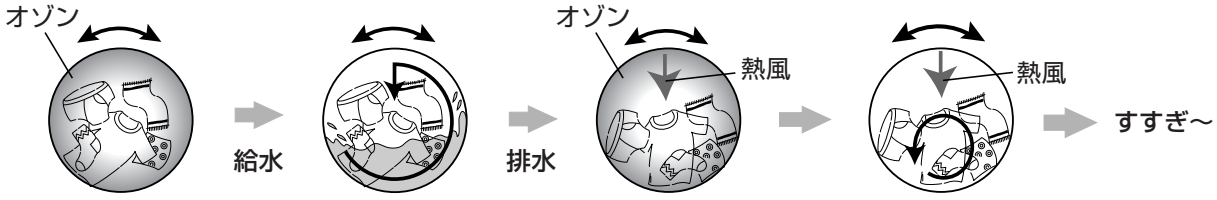
(例)・一日着た軽い汚れの肌着・Tシャツ
一日着た肌着でも個人差により汚れは異なります。
黒ずみが気になれば洗剤使用コースで洗うことをおすすめします。

- **ジョギングあとのトレーニングウェア**
- **シミや皮脂がこびりついていないワイシャツ・ブラウス**
- **一度使ったタオル類**
- **汗が付いたパジャマ・シーツ**
- **手・汗をふいたハンカチ**
- **赤ちゃんの肌着**
- **室内で着ていたポロシャツ・綿シャツ**

× 洗えないもの

(例)
- **黒ずんでいたり汚れが目立つ一日着た肌着・Tシャツ**
- **ランジェリー・ウール製品など型くずれしやすいもの**
- **色物・柄物など、色落ちしやすいもの（ジーンズなど）**
- **油の付いた作業着や衣類**
- **運動した後の泥が付いたスポーツウェアや子供服**
- **えりやそでのこびりついた汚れ**
- **黄ばみやシミのついた衣類・タオル類など**
- **口紅などの化粧品のついたもの**
- **染色効果のある汚れがついたもの（ぶどう・桃の果汁、ウーロン茶など）**

■洗剤ゼロコースの動き



オゾンプレ洗浄
水なしでドラムを回転させながらオゾンで汚れを分解する

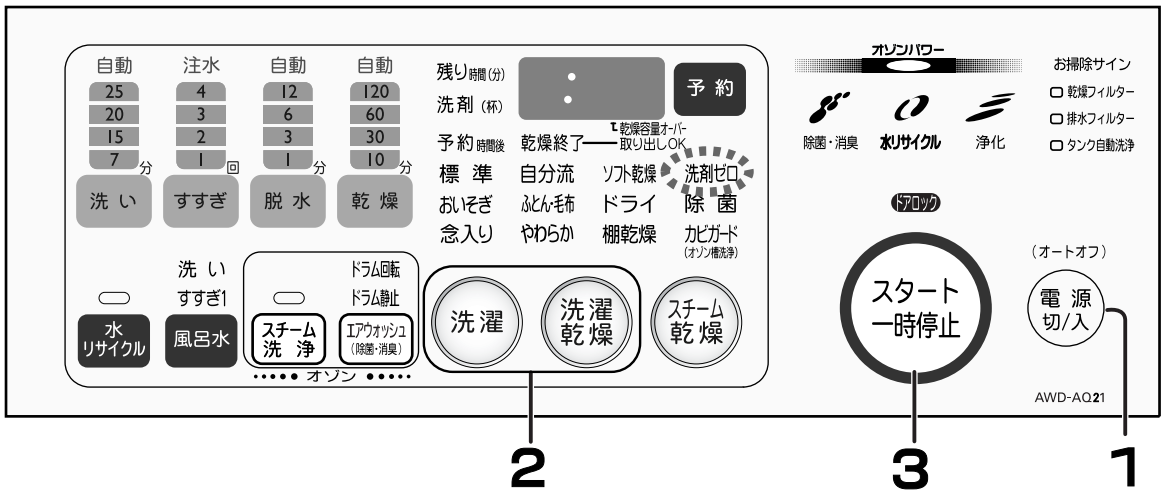
パワフル洗い
低水位からパワフルに洗い、汚れを落とす

衣類の温度を上げる
熱風により衣類の温度を上げながらオゾンで汚れを分解する

洗浄
衣類の温度を上げながら汚れを落とす

お知らせ

- 洗い途中で排水しますが、異常ではありません。
- すべての汚れが落ちるわけではありません。上記の洗えないもの(例)のような汚れは落ちません。
  また、有機物でも汚れの程度・質・成分によって落ちないものもあります。
  そうした汚れは、従来通り洗剤使用コースをご使用ください。
- 上記の洗えるもの(例)のものでも黒ずみやこびりついた汚れであれば、従来通り洗剤使用コースをご使用ください。
- 傷みが気になる衣類は、洗濯ネットに入れてご使用ください。13
- えりやそでなどの汚れが目立つ場合、部分洗い用洗剤をつけて洗うと効果的です。



お知らせ

- スチーム 洗 浄 風呂水 は設定できません。
- オゾン運転中は、オゾンパワー が点灯します。
- 洗い中も運転しながらオゾンを送風します。
- オゾンパワー 点灯中に一時停止した場合、または電源「切」→「入」をした場合はドラム内からオゾンが消えるまでドアロック(点滅)します。 15

洗濯のみ (容量6kg以下)	洗濯～乾燥まで (容量6kg以下)

1 衣類を入れ、ドアを閉め 電 源 切/入 を押す

2 洗 濯 を押し、「洗剤ゼロ」を選ぶ

2 洗濯 乾燥 を押し、「洗剤ゼロ」を選ぶ

必要に応じ、水 リサイクル を設定してください。

3 スタート 一時停止 を押す

- ドラムが回転し布量検知をします。 25

4 運転終了 ブザーでお知らせします。

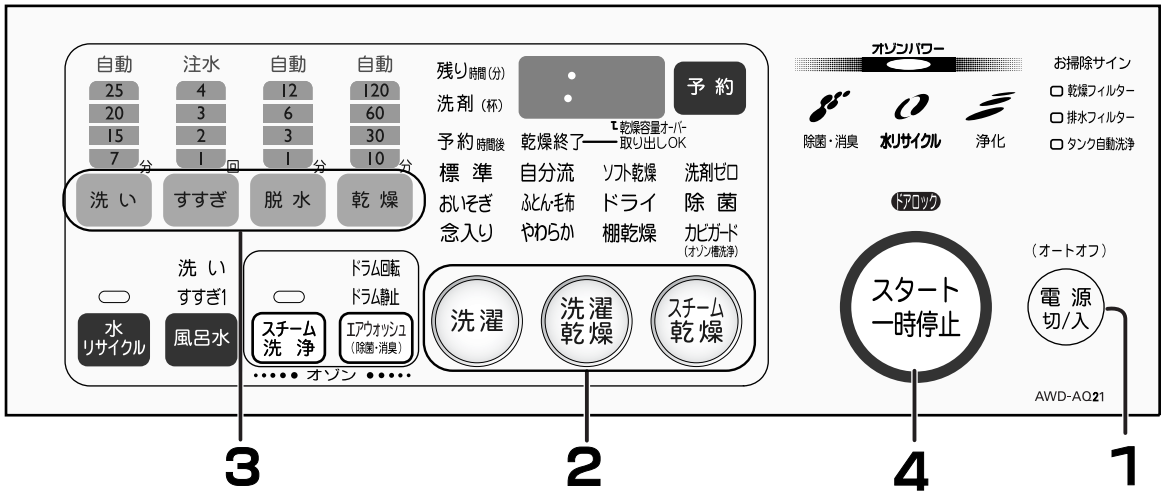
- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。
お好み設定 37

コース内容をお好みで変更する

各コース内容を変更して、お好みに合った洗濯・乾燥ができます。
洗い～すすぎまで、脱水のみなどといった使いかたもできます。



洗濯のみ **洗濯～乾燥まで** **乾燥のみ**

1 衣類を入れ、ドアを閉め(電源 切/入)を押す

2 (洗濯)を押し、コースを選ぶ

2 (洗濯 乾燥)を押し、コースを選ぶ

2 (スチーム 乾燥)を押し、コースを選ぶ

3 洗い すすぎ 脱水 乾燥 を押し、内容を選ぶ

必要に応じ、水リサイクル 風呂水 スチーム洗浄 を設定してください。

4 (スタート 一時停止)を押す

- 洗剤・ソフト仕上剤及び漂白剤の入れかたは、各コースを参照してください。

5 運転終了

ブザーでお知らせします。

- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

●
●
●

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。

お知らせ

- (洗濯 乾燥) 設定時、
  脱水時間は変更できません。
- (スチーム 洗浄) 設定時、
  洗い時間は変更できません。
- (水 リサイクル)は、洗いを設定しないと受け付けません。

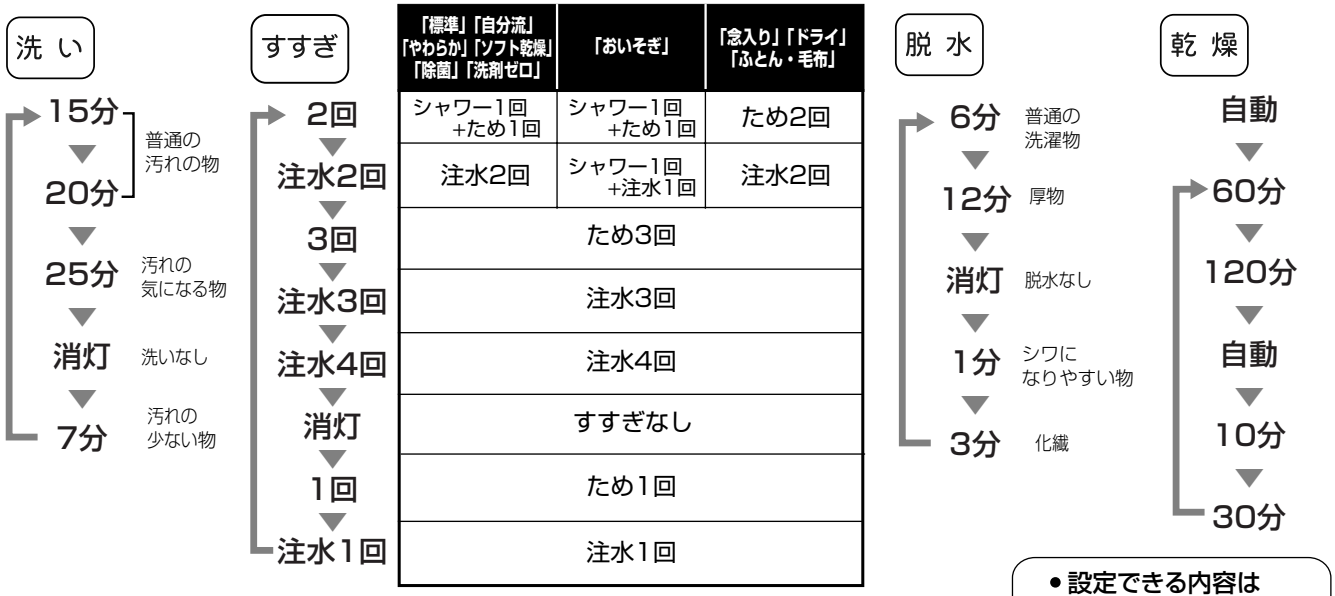
脱水1分・3分を選んだ場合

運転終了しても浄化運転ができていません。ドアを開け、衣類を取り出してドアを閉めると約 1 分後に浄化運転(約12分)を開始します。

- 運転終了から浄化運転を開始するまでの間は(浄化)が点滅します。
- 運転終了後にドアを開けなかった場合は、1時間後に自動的に浄化運転を開始します。
- ドアを開けたままにすると浄化運転せずに1時間後に電源が切れます。
- 残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後、ブザーでお知らせします。
- ドライコースのみ、6分を選んだ場合でも浄化運転ができていません。

タンク自動洗浄ランプが点灯しても自動洗浄を行いません。脱水を6分以上に設定してコース運転をしてください。

それぞれのボタンを押すごとに矢印の方向に移動します。



- **設定できる内容は運転切替やコースにより異なります。**

各コースのお好み設定できる内容 12

たとえば…

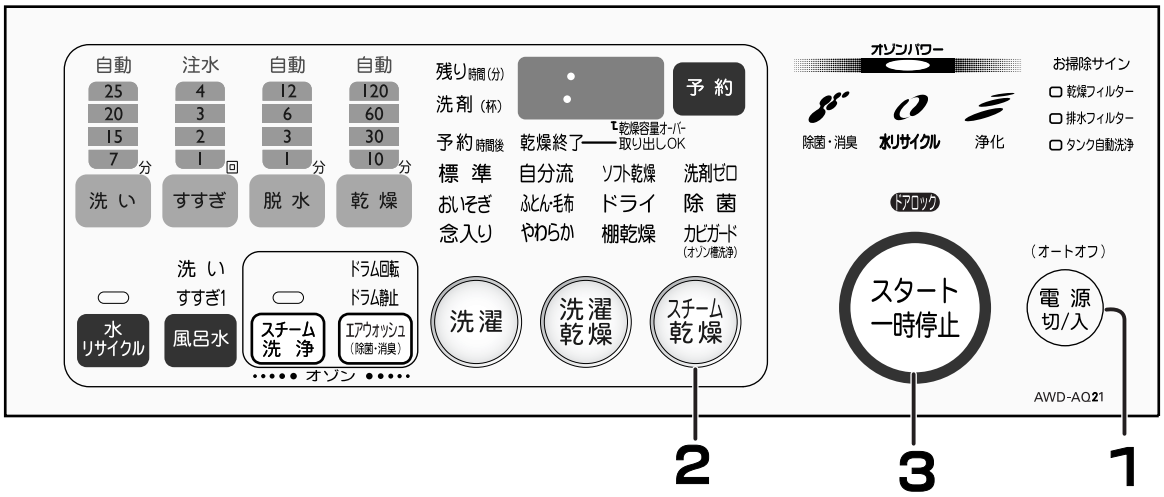
■：このボタンを押して、お好みの時間や回数を設定してください。

□：このボタンを押して、設定を消灯させてください。

こんなときは	運転内容	コース選択	標準、おいそぎ 念入り、やわらか	自分流、ふとん・毛布、ドライ
洗いだけしたいとき	洗い終了後、ドアが開けられるまで排水して止まる	洗濯を押す	洗い を押す	洗い すすぎ 脱水 を押す
予洗いしたいとき **のりづけ**したいとき	洗い→脱水		洗い 脱水 を押す	洗い すすぎ 脱水 を押す
脱水しない方がよいもの **すぐ干さない**とき	すすぎ終了後、ドアが開けられるまで排水して止まる		洗い すすぎ を押す	洗い すすぎ 脱水 を押す
すすぎだけしたいとき	排水・脱水後、すすぎをする すすぎ終了後、ドアが開けられるまで排水して止まる		すすぎ を押す	洗い すすぎ 脱水 を押す
すすいで脱水したいとき	排水・脱水後、すすぎ→脱水		すすぎ 脱水 を押す	洗い すすぎ 脱水 を押す
脱水だけしたいとき	ドラムに水があれば排水して脱水する		脱水 を押す	洗い すすぎ 脱水 を押す

乾燥のみ

衣類の乾き具合を自動的にチェックしながら最適に乾燥します。
乾燥運転は自動的に浄化水を使って冷却・除湿します。タンクの水温が高くなった場合、タンクに水がない場合は水道水を使用するため、乾燥運転前に必ず水栓を開けてください。



お知らせ

- スチームは、短時間の運転(10分・30分)ではたらきません。

1 衣類を入れ、ドアを閉め (電 源 切/入) を押す

2 (スチーム 乾 燥) を押し、コースを選ぶ

3 (スタート 一時停止) を押す

4 運転終了　ブザーでお知らせします。
- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

下記の順に変わります。

- 標準：日常よく洗濯する普通の衣類に（綿の下着、くつ下、タオルなど）
- 念入り：厚物の乾燥に
- 自分流：お好みの乾燥時間を記憶させたいときに
- ふとん・毛布：ふとんや毛布の乾燥に
- ソフト乾燥：化繊などの熱に弱い衣類に
- 棚乾燥：デリケートな衣類の乾燥に 33（ドラムは静止しています）
- 除菌：除菌したい衣類に

■容量

標準 念入り 自分流 ソフト乾燥 除菌 …6kg以下

ふとん・毛布 …毛　布：4kg以下　　ふとん：1kg以下

棚乾燥 …0.5kg以下

■湿り気が残る場合は、(乾 燥) で時間設定し、仕上げ乾燥をしてください。

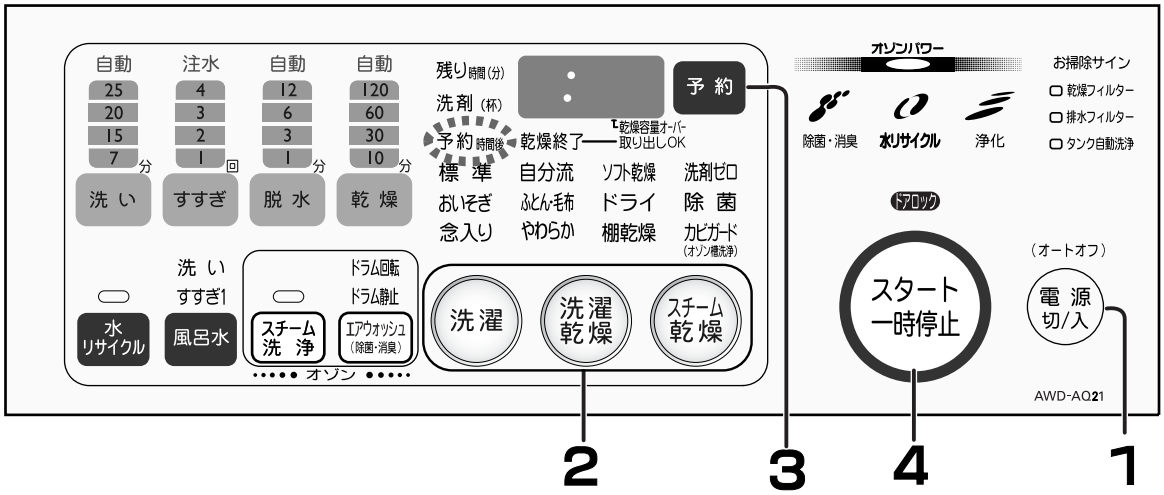
- えりもとやポケットなどの厚いところ
- 生乾きの衣類と一緒にぬれた衣類を入れたとき
- 衣類の量が少ないとき(約500g以下)
- ジーンズなど厚物を普通の衣類と一緒に乾燥したとき（厚物の乾きが不十分になることがあります）
- ランニングシャツなどの小物をバスタオルなどかさばる衣類と一緒に乾燥したとき

お願い

- **乾燥のみの運転を繰り返しされる場合は、5回に1回程度、何も入れずにふとん・毛布コースの洗濯運転（洗い・すすぎ・脱水）をしてください。糸くずがたまることによる性能の低下を防ぐためです。**

予約運転

運転の終了時間を予約することができます。
「エアウォッシュ」「ドライ」「棚乾燥」「カビガード(オゾン槽洗浄)」コースは予約できません。



■予約待機中の予約内容の確認

予約 を押すと10秒間表示します。

■予約の取り消し

電源を切ってください。

■予約の変更

一度電源を切って、設定し直してください。

お願い

- **予約前に水栓からの水もれがないか確認してください。**
- **粉石けんは固まる場合があるので使わないでください。**
- ソフト仕上剤は、衣類の上にこぼさないでください。予約の場合は、長時間放置するためシミ・色落ち・傷みの原因になることがあります。水洗いだけで落ちないものは、洗剤をつけてもみ洗いしてください。

お知らせ

- 電源プラグを抜いたり停電した場合は、予約は取り消されます。
- 終了時間は、水道水圧、排水条件などにより変わります。

洗濯のみ | **洗濯～乾燥まで** | **乾燥のみ**

1 衣類を入れ、ドアを閉め 電源 切/入 を押す

2 洗濯 を押し、コースを選ぶ

2 洗濯 乾燥 を押し、コースを選ぶ

2 スチーム 乾燥 を押し、コースを選ぶ

必要に応じ、水 リサイクル 風呂水 スチーム 洗浄 を設定してください。

3 予約 を押し、今から何時間後に終了させたいかを選ぶ

- 最長12時間後までを1時間単位で予約できます。

4 スタート 一時停止 を押す

- 約1～2分後に予約表示以外が消灯します。

5 洗剤量表示中(約1分間)に洗剤を洗剤投入ケースに入れる

6 運転終了 ブザーでお知らせします。

- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

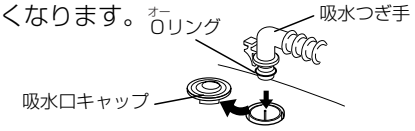
運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。
お好み設定 37

風呂水を使う洗濯

準 備

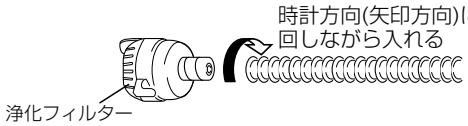
1 吸水口キャップをはずし、吸水つぎ手を差し込む

- 上に持ち上げてはずれないか確認してください。
- Oリング(オー)は、はずしたり傷つけないでください。吸水できなくなります。



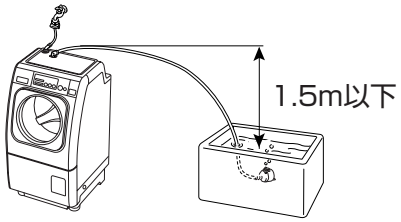
2 ホースの長さを調整し、浄化フィルターを差し込む

- 吸水中はホースが垂れ下がるため、長めに調整してください。
- 長い場合…浄化フィルター側を切ってください。
  短い場合…別売のホースをご利用ください。57



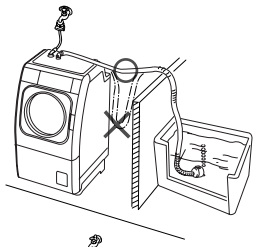
3 浄化フィルターを浴槽に沈める

- ホースの最も高い位置から水面までの高さは、1.5m以下にしてください。



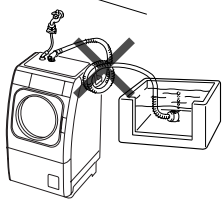
▶高い壁を越えるときは、たるみをなくす

- 吸水できません。



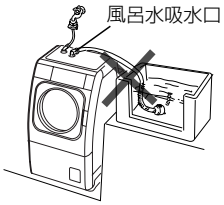
▶巻いたまま使用しない

- 吸水できません。



▶浴槽の水面が本体より高い位置で使用しない

- サイフォン現象により、水があふれます。



▶浄化フィルターの浮き上がりを考慮する

- 吸水中は水の重さでホースが垂れ下がります。

風呂水吸水ホースのセット時のご注意

ホースは、傷つけないでください。吸水できなくなります。

- ドアではさまない。
- 無理な力をかけたり、無理に引っぱったり、ふんだりしない。
- コンクリート角やとがった金属物(サッシ窓や浴室ドア)とのこすれに気をつける。

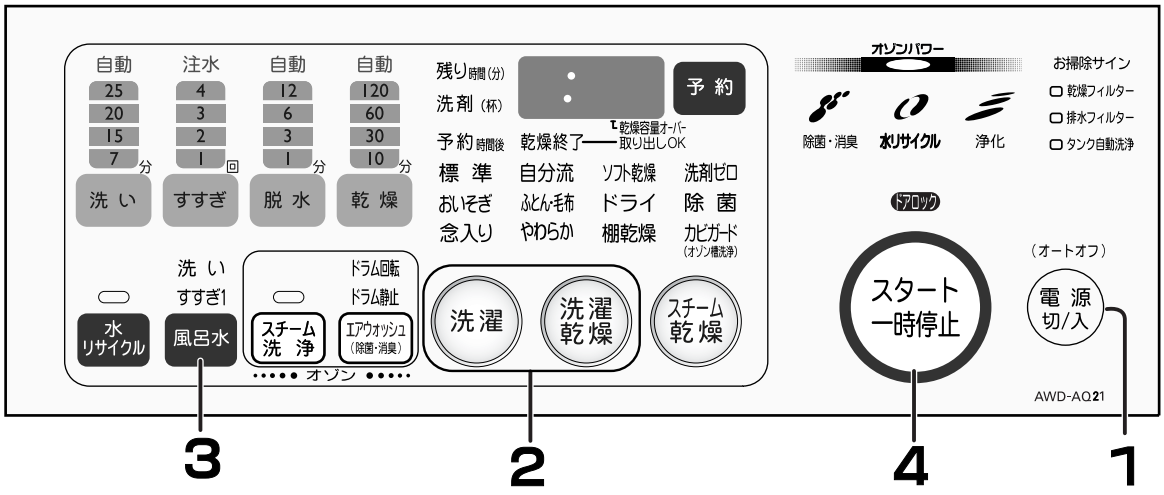
風呂水設定方法

風呂水

	点灯	洗い　すすぎ1
1回押す	洗 い	風呂水 ▶ 水道水
2回押す	洗 い すすぎ1	風呂水 ▶ 風呂水
3回押す	消灯	風呂水は使用しません

お知らせ

- 「洗剤ゼロ」「カビガード(オゾン槽洗浄)」コースは風呂水設定できません。
- 風呂水がなくなったり、洗濯途中で吸水しなくなった場合は、水道水が給水されます。水道水に切り換わった場合、運転終了後、20分間「UP」を点滅します。48
- 風呂水 と 水リサイクル を同時に設定した場合、洗いに風呂水、すすぎ 1 に浄化水を給水します。
  水リサイクル を設定しても 浄化 が消灯している場合は、浄化水を使用しません。



■風呂水での洗濯がはじまると

1 風呂水吸水前に、水道水(約5秒間)を給水する

- 風呂水ポンプへの呼び水と水栓の開け忘れ確認のためです。

2 風呂水を吸い上げる

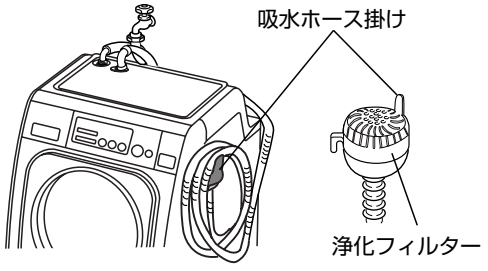
- ホース内の空気を抜くため、約１分かかります。

お知らせ

- **ご使用前は、必ず水栓を開けてください。**
  水道水によるすすぎができません。
- **入浴剤はソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色をおこすことがあります。入浴剤の注意書を確認してください。変色した場合は、すぐに洗剤を入れて洗濯してください。**
- **発泡性のある入浴剤では、ポンプ内部の発泡により吸水できない場合があります。**

収納

浄化フィルターを製品に掛け、吸水ホース掛けを使い、下図のように収納する



お買い上げ後、初めて使用するときは 風呂水 を押さずに スタート 一時停止 を押し、水道水による給水(約１分間)をしてください。

- 本体内蔵の風呂水ポンプの中に、風呂水を吸い上げる運転に必要な一定量の水を給水させるためです。

洗濯のみ

1 衣類を入れ、ドアを閉め 電 源 切/入 を押す

2 洗 濯 を押し、コースを選ぶ

2 洗濯 乾燥 を押し、コースを選ぶ

必要に応じ、水 リサイクル スチーム 洗 浄 を設定してください。

3 風呂水 を押し、使用回数を設定する

4 スタート 一時停止 を押す

- 洗剤の入れかたは、各コースを参照してください。

5 運転終了 ブザーでお知らせします。

- **乾燥終了後、やわらか仕上げ運転をします。**
- **水栓を閉じてください。**

■脱水1分・3分を選んだときは、浄化運転ができていません。

運転終了後、洗濯物を取り出してドアを閉めると、タンク内のすすぎ水を浄化します。浄化中は、ドアがロックされます。
残時間は、浄化する時間を表示し、浄化終了後再びブザーでお知らせします。
お好み設定 37

このようなときは −①

のりづけしたい

■使用できるのり

洗濯機用の化学合成のり(酢酸ビニール系)
- 上記以外ののりは故障の原因になる恐れがあるため、使わないでください。

のりの量は、のりの容器に表示されている分量を目安にしてください。

のりづけできる洗濯物　1.5kg以下

1 のりを1Ｌ程度の水で薄め、ドラムに入れる

2 水栓を開き、洗濯物を入れ、ドアを閉める

3 電源 切/入 を押す

4 洗濯 を押して「ふとん・毛布」を選ぶ

5 「洗い7分」「すすぎなし(消灯)」「脱水1分」を設定する　お好み設定 37

6 スタート 一時停止 を押す

終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出し、ドラムに付いたのりを洗う

上記と同じコース内容で運転する　**3**〜**6**

お願い

- **のりづけした衣類は、乾燥しないでください。故障の原因となります。**

ドラム内の水を排水したい

1 ドアを閉める

2 電源「切」の状態で すすぎ を押しながら、電源 切/入 を押し、すすぎ を約4秒間押し続ける(「ピー」と鳴り、設定完了)

3 スタート 一時停止 を押す

やわらか仕上げを省きたい

電源「切」の状態で 乾燥 を押しながら、電源 切/入 を押し、乾燥 を約4秒間押し続ける。
(「ピー」と鳴り、設定完了)

再びやわらか仕上げをしたいとき

上記と同じように押す。
(「ピピッ」と鳴り、設定完了)

やわらか仕上げ運転について 25

終了ブザー音を消したい

電源「切」の状態で スタート 一時停止 を押しながら、電源 切/入 を押し、スタート 一時停止 を約4秒間押し続ける。
(「ピー」と鳴り、設定完了)

再び鳴らしたいとき

上記と同じように押す。
(「ピピッ」と鳴り、設定完了)

上手に乾燥したい

衣類によっては、従来の乾燥機と同様に乾燥でシワになるものがあります。
衣類に合わせて適切なコースを選んで乾燥してください。

●シワについて

衣類には、素材・織りかた・厚さ・形態によってシワがひどくついたり、縮んだりして洗濯乾燥機には向かないものがあります。乾燥前に衣類の絵表示・素材表示を確認してください。

■洗濯物で分ける

- ジーンズなど厚物を普通の衣類と一緒に乾燥すると厚物の乾きが不十分になることがあります。
- ランニングシャツなどの小物をバスタオルなどかさばる衣類と一緒に乾燥すると乾きが不十分になることがあります。

標準 コース

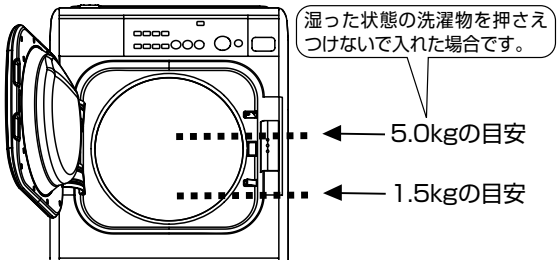
比較的、シワが気にならない衣類
綿の下着・くつ下・タオルなど

ふとん・毛布 コース

	毛布	ふとん
洗濯乾燥：	3kg	1kg
乾燥のみ：	4kg	1kg

■洗濯量を少なめにする

洗濯量を少なめにすると仕上がりがよくなります。



乾燥容量をお守りください。

- 乾燥ムラや乾燥が不十分になる原因になります。

■シワを少なくするには

- **ソフト乾燥 コース**

  化繊などの熱に弱い衣類に

- **乾燥終了後はすぐに衣類を取り出す。**

※生地・織り方により、同種の衣類でもシワになる程度が異なります。
(薄手の平織・クレープなどはシワになりやすい生地です)

■洗濯後にシワをのばす

洗濯後、シワをのばしてから乾燥してください。

生乾きの衣類の仕上げ

乾 燥 を押して時間を設定し、仕上げ乾燥することをおすすめします。

タオルなどのゴワゴワが気になる

ドラム式は衣類の落下によるたたき洗いのため、タオルなどパイル状のものは、パイル倒れを起こすことがあります。

やわらかコースをご利用ください。 25

- **脱水終了後、ドラムを約10分間回転させ、タオルのパイル倒れを直します。**

まだ気になるとき

洗濯運転でソフト仕上剤を使用し、乾燥運転(標準コース)をする。 39

- タオルだけ、短時間（例えば「30分」）の乾燥運転でも効果があります。その場合、終了後、天日干しして、衣類を乾かしてください。
- 乾燥時間は洗濯量に応じて切り替えてください。

このようなときは –②

凍結の恐れがあるとき

防止方法

その1　残水排水プログラムをはたらかせ、ドラム・排水ホースの水を十分に抜く

■運転終了9分後に、自動的にドラム内の残水を排水する機能です。

電源「切」の状態で 脱水 を押しながら、電源切/入 を押し、脱水 を約4秒間押し続ける。
(「ピー」と鳴り、設定完了)

- 設定すると運転終了後から10分間「Ud」が点灯します。

解除　上記と同じように押す。
(「ピピッ」と鳴り、解除完了)

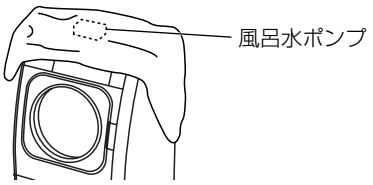
その2　浄化タンク内の水を排水する 46

その3　給水ホースの水を十分に抜く
53 給水口 **1**～**3**

その4　風呂水吸水ホースの水を十分に抜く
54 風呂水吸水口 **2**～**6**

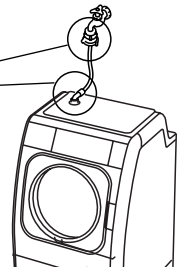
その5　風呂水ポンプ部を保温する

ポンプの内部には常に水が入っています。
本体の後上部に毛布などを掛けて保温してください。



凍結したときは

1　接続部を熱い蒸しタオルで包む



2　給水ホースをはずし、お湯(50℃未満)につける

- 風呂水吸水ホース・浄化フィルターも同様にお湯につける。

3　「60分」の乾燥運転をする 39

- 本体内部の給水ホース・タンクの氷を溶かすためです。
- 但し、1回の運転では完全に溶けません。数回繰り返してください。溶けるまでの回数は、気温と凍結の程度により異なります。
- 溶けないときは、水リサイクル を選ばず水道水で運転してください。凍結したままで 水リサイクル を選んだ場合は、自動的に水道水に切り換わります。

4　終了後、洗剤投入ケースに約400mLの水を入れて、水がたまらないか確認する

- 水がたまる時は再度上記3を行う。

5　給水ホース・風呂水吸水ホースをつなぎ、水栓を開き、下記を確認する

- 運転して給水・排水するか。
- 風呂水が吸水されるか。

ご注意

- **風呂水ポンプ・吸水ホースなどは凍結させた状態では使わないでください。故障の原因になります。**

お知らせ

- 寒冷地などで浄化タンク内の水などが常に凍結する恐れがある場所には、設置しないでください。
  タンクに貯水したくない 46

脱水の立ち上がりを調整したい

洗濯物が少量で脱水が立ち上がらない場合、振動・音を抑えたい場合に

1 電源「切」の状態で（洗濯 乾燥）を押しながら、（電源 切/入）を押し、（洗濯 乾燥）を約4秒間押し続ける
（「ピー」とブザーが鳴り、「888」表示）

2 脱 水 を押し、調整する
1分：振動・音を抑える
（脱水の立ち上がりが遅くなったり、脱水ができないことがある）
6分：立ち上がりをスムーズにさせる
（振動音が大きくなることがある）
（3分：購入時の設定）

3 （スタート 一時停止）を押す
（「ピー」と鳴り「888」が消灯し、設定完了）

4 （電源 切/入）を押し、電源を切る

解除　上記と同じ操作をし、「3分」に戻す。
（「ピー」と鳴り、解除完了）

乾き具合を調整したい

乾燥しすぎる場合や乾燥不足の場合に

1 電源「切」の状態で（洗濯 乾燥）を押しながら、（電源 切/入）を押し、（洗濯 乾燥）を約4秒間押し続ける
（「ピー」とブザーが鳴り、「888」表示）

2 乾 燥 を押し、乾燥の度合いを調整する
10分：乾きすぎるとき
60分：乾燥不足のとき
（30分：購入時の設定）

3 （スタート 一時停止）を押す
（「ピー」と鳴り「888」が消灯し、設定完了）

4 （電源 切/入）を押し、電源を切る

解除　上記と同じ操作をし、「30分」に戻す。
（「ピー」と鳴り、解除完了）

■タンク

タンクに貯水したくない

1 電源「切」の状態で（エアウォッシュ（除菌・消臭））を押しながら、（電源 切/入）を押し、（エアウォッシュ（除菌・消臭））を約4秒間押し続ける
（「ピー」とブザーが鳴り、「888」表示）

2 すすぎ を押し、回数を選ぶ
1回：タンクに貯水したくないとき
（消灯：タンクに貯水したいとき）

3 （スタート 一時停止）を押す
（「ピー」と鳴り「888」が消灯し、設定完了）

4 （電源 切/入）を押し、電源を切る

解除　上記と同じ操作をし、すすぎを消灯させる。
（「ピー」と鳴り、解除完了）

タンク内の水を排水したい

1 電源「入」の状態で 水 リサイクル を約6秒間押し続ける
（「ピー」と鳴り、設定完了）

2 （スタート 一時停止）を押す

こんな表示がでたら

表示部	調べるところ	処置
E11 給水できない	●水栓を開きましたか。 ●給水口の網にゴミなどが詰まっていませんか。53 ●凍結していませんか。45 ●断水していませんか。	点検後、スタート 一時停止 を2回押す
E12 排水できない	●排水ホースを確認してください。(据付説明書参照) ・倒し忘れたり、つぶれていませんか。 ・途中10cm以上、高くなっていませんか。 ・排水口の口がふさがれていませんか。 ●排水口（フィルターやトラップ部）に糸くずなどが詰まっていませんか。 ●排水フィルターを掃除してください。53	
E41 ドアがロックしない	●ドア開ボタンが押されていませんか。	
E42 ドアロックが解除しない	●ドア開ボタンが押されていませんか。	点検後、スタート 一時停止 を押す
EA3 乾燥停止	●排水ホース・排水口・排水フィルターを確認してください。（「E12」の内容を参照) ●ぬれた衣類を脱水しないまま乾燥、またはドラムに水がある状態でエアウォッシュ、スチーム洗浄、洗剤ゼロ・カビガードコース運転を始めませんでしたか。	点検後、一旦電源を切り、脱水を追加し、運転を初めからやり直してください ●「棚乾燥」コースの場合、排水のみ
U3 脱水できない	●本体がガタついたり、傾いた床面に設置していませんか。（据付説明書参照) ●厚手のものやかさばるもの1枚だけで脱水していませんか。（ジーンズ、バスローブ、トイレマット、木綿の厚手のトレーナーなど） ●バスタオルなどの少量(数枚)衣類を脱水していませんか。 ●衣類がからまっていませんか。 →からみをほぐしてください。 ●ふとん・毛布コースで洗濯物が渦巻き状になっていませんか。 →ほぐしてください。 ●輸送金具を取りはずしましたか。(据付説明書参照)	少量の衣類の場合、バランスが取れにくいので、ドアを開け、ぬれた衣類を2〜3枚追加してからドアを閉め、スタート 一時停止 を2回押す
U4 ドア開き	●ドアが開いていませんか。	ドアを閉めてください
UA1 水位が高くドアを開けられない	●ドラムに水が入っていませんか。 ●洗いやすすぎ中に一時停止していませんか。	●続けて運転する場合は スタート 一時停止 を押す。 ●ドアを開けたいとき15
UC 乾燥フィルターがセットされていない	●乾燥フィルターをしっかりセットしていますか。	乾燥フィルターをセットしてください。

表示部	調べるところ	処置
UL ドアが開かない	●チャイルドロックをしていませんか。	ドアを開けたいとき 15
Ud 運転後表示する	●残水排水プログラムを設定していませんか。45	
UP または 洗い すすぎ1 が点滅 風呂水を正しく吸水しない 風呂水表示を点滅しながら、自動的に水道水に切り換わり運転を継続します。 洗いの最初に正しく吸水しないときは、運転終了後に「UP」を表示します。	●風呂水吸水ホースを確認してください。41 ・余分に長いホースを巻いたり、たるませていませんか。 ・折れ曲がったりつぶれたりしていませんか。 ・破れていませんか。 ●ポンプフィルターにゴミがたまっていませんか。54 ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。54 ●浄化フィルターの先端が浴槽の水につかっていますか。 ●浴槽の中に残り湯がありますか。 ●お買い上げ後、初めて風呂水を使うとき、ポンプに給水をしましたか。42 ●発泡性のある入浴剤を使っていませんか。42	
H ドラム内高温	●スチーム洗浄や乾燥中、洗剤ゼロ・除菌・カビガードコース運転時に一時停止しませんでしたか。 →クールダウンをし、ドラム内の温度を下げています。しばらくお待ちください。 ●水栓を開きましたか。 ●給湯器を使用していませんか。	
E12 E13 E14 タンク水の 給水・排水ができない	●凍結していませんか。 凍結していなければ、電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店に連絡し、点検・修理を依頼してください。	凍結の恐れがあるとき 45

上記以外の場合は、制御部品の点検や修理に調整が必要です。
電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店に連絡し、点検・修理を依頼してください。

修理を依頼するまえに

本体が、外部からの雑音や妨害ノイズの影響を受けて、正常に作動しない場合があります。
下記手順に従って、初期化を行ってください。全て、購入時の設定内容に戻ります。

初期化の方法

1 (電源 切/入) を押し、電源を切る

2 風呂水 を押しながら、(電源 切/入) を押して電源を入れ、「ピー」と鳴るまで（約 6 秒後）風呂水 を押し続ける

3 (電源 切/入) を押し、電源を切る

再度電源を入れて、動作を確認してください。
尚、異常があるときは、内部をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご連絡ください。59

故障かな？ −①

	症　状	原　因
運転前	据え付け時や初めて使用するとき **排水ホース接続口から水が出る**	●工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。
本体	**運転しない**	●電源プラグはしっかり差し込まれていますか。 ●電源「入」を押しましたか。 ●スタート/一時停止は押しましたか。 ●停電していませんか。 ●ご家庭の電源ヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。 ●予約中ではないですか。
水量	**水量が少ない（水位が低い）**	●ドラム式は少ない水量で洗濯できるのが特長です。水位が低くても異常ではありません。
洗剤量	**洗濯量に対する洗剤量の表示がおかしい** **同じ洗濯量なのに洗剤量が違うことがある**	●洗剤量は洗濯量で決まります。化繊など軽いものが多いときは洗剤量が少なく、洗濯物が最初からぬれているときは洗剤量が多く表示される場合がありますが、故障ではありません。
運転途中	**運転が止まってしまった**	●洗濯槽クリーナーを使ってドラムやタンクを洗う場合、11時間つけおきをします。56 ●「こんな表示がでたら」47をご確認のうえ、お買い上げの販売店にご相談ください。
洗い・すすぎ	**スタートしても給水しない**	●洗剤投入ケースに入れた洗剤が確実に投入されるように、スタート直後は、給水を止めています。　布量検知25
	給水が始まった	水量や洗濯物の状態を検知し、うまく洗濯できるようにする補給水機能がはたらいたためです。次の原因が考えられます。 ●洗濯物を後から追加した。 ●水位が下がり、それを自動的に補う機能がはたらいた。 ●ソフト仕上剤を自動的に追加した。
	運転途中に排水する	●洗剤を入れすぎませんでしたか？泡が大量に発生すると洗い中でも排水します。 ●スチーム洗浄設定時や洗剤ゼロコースは、洗い途中で排水します。21 ●注水すすぎに設定した場合、規定水位になるとすすぎ水の一部を排水します。
	すすぎの回数が増える	●洗剤量が多すぎたり、排水ホースの途中が高いなど排水状態が悪い時に脱水の回転が上がらない場合があります。この時は、すすぎが不十分になるため、ためすすぎを追加します。
脱水	**途中で排水する**	●洗い後の脱水中にタンクの残水を排水します。
	途中で給水する	●洗濯物がドラム内でアンバランスになったとき、給水して片寄りを修正し、再び脱水を行います。
	脱水「自動」が点灯、変更できない	●洗濯乾燥運転の最終脱水は、効率良く乾燥するため、脱水時間のお好み設定はできません。

	症　状	原　因
乾燥	**乾燥が不十分** **乾燥時間が長い** **「0」の点滅表示が1分以上続く**	●**据え付けの状況を確認してください。** ・排水処置方法を再確認ください。(据付説明書参照) ・本体背面が壁などに接していませんか。→1cm以上離す ●衣類を入れすぎていませんか。 ●乾燥フィルターは掃除されていますか。 ●乾燥のみ運転時、脱水後の衣類をほぐして入れましたか。 ●水栓を開いていますか？水で冷却除湿しているため、水栓が閉じていると乾燥やドラム内の温度が下げられません。 ●**所要時間は、水道水圧、排水条件、洗濯物の質・量・組み合わせ・片寄り、室温、水温、電圧により変わります。**
	乾燥時に水道水が給水する	●タンクの水温が高くなった場合、タンクに水がない場合などに水道水が給水されますが異常ではありません。
風呂水	**風呂水を吸水しない** 風呂水が正しく吸水されないときは、自動的に水道水に切り換わり運転を継続します。	●風呂水ボタンを押しましたか。 ●吸水つぎ手は風呂水吸水口に確実に差し込んでいますか。41 ●余分に長いホースを巻いていませんか。41 ●折れ曲がり・つぶれ・変形・破れ・ひび割れがありませんか。 ●ホースのたるみ、ホースの最も高い位置から水面までの高さが1.5m以上ありませんか。41 ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。54 ●浄化フィルターが浴槽の水中に入っていますか。 ●浴槽の中に残り湯がありますか。 ●お買い上げ後、初めて風呂水を使うときポンプに給水しましたか。42 ●発泡性のある入浴剤を使っていませんか。42
時間	**洗濯時間が長い**	●所要時間は、給水量毎分15Lで計算しています。給水量が毎分15L以下であれば、長くなります。 ●脱水中のアンバランス修正により時間が長くなることがあります。 ●排水状態が悪くなっていませんか。(据付説明書参照) ●洗剤を入れすぎて泡が大量に発生すると、すすぎ回数が増えるため、洗濯時間が長くなることがあります。 ●スチーム洗浄設定時、衣類を温めるのに時間が必要なため、洗濯時間が長くなります。
	停電後、運転を続けてしない	●停電すると運転を停止します。復帰しても運転は始まりません。はじめからやり直してください。
	残時間表示が増えたり、減ったりする	●洗濯物がアンバランスになったとき残時間は増えます。 ●乾燥中の残時間は、洗濯物の質や量により急に減ったり一時止まったりすることがあります。 ●洗い～乾燥の脱水中に一時停止した場合、(少量の衣類でも) 残時間を長く補正しますが、乾燥中に衣類の量に適した残時間に変わります。
	残時間表示が変わらない	●乾燥中に「残り時間 (分) 」が点滅して残時間が減らない場合があります。乾燥やクールダウンの時間が洗濯物の質･量、室温により延びる場合があるためです。12
	オゾンパワー 点灯中に スタート 一時停止 を押すと残時間表示が変わる15	●オゾンを消すために、自動的に送風運転(約2分)をします。残時間表示はドアが解除されるまでの時間に変わります。 ●乾燥フィルターを抜いた場合、解除時間が最長約10分となりますので、ご注意ください。

故障かな？ −②

	症　状	原　因
臭い	異臭がする	●排水口にたまった汚れの臭いが逆流することがあります。 集合住宅などで排水口に臭気防止用トラップがない場合は、本体・洗濯物に臭いがつくことがあります。 処置 定期的に排水口を掃除してください。 臭気防止用トラップがない場合は、トラップを設置してください。 ●ゴム部品を使用しているため、はじめはゴムの臭いがしますが、お使いになるにつれてなくなります。 ●ドラムに付着している石けんカス、黒カビなどにより臭いが発生する場合があります。 処置 洗濯槽クリーナーを使用し、ドラムとタンクの洗浄をしてください。56 時々、乾燥コース運転をすると臭いの発生を防ぐことができます。 普段使用されないときは、ドアを開放し風通しをよくしてください。 ●タオル・肌着などは数ヶ月お使いになると、洗濯していても徐々に皮脂汚れが蓄積する場合があります。それを洗濯・乾燥すると臭いが発生する場合があります。 ●衣類の汚れが多い場合、標準コースでは十分に汚れが落ちずに、それが原因で臭いが発生する場合があります。 処置 •バケツなどに約50℃のお湯を入れ、洗剤の記載より3倍くらいの濃度の洗剤を入れて約1時間つけおきした後、手でもみ洗いをして標準コースで洗濯〜乾燥してください •洗い時間を長めに設定してください。 防臭タイプのソフト仕上剤をお使いください。(臭いが緩和) ●粉石けんは溶けにくく衣類に残りやすい傾向があり、粉石けん自身の臭いがヒーターの加熱で油くさい臭いが発生する場合があります。18 処置 予めよく溶かしてからドラムに直接入れ、すすぎを3〜4回に設定してください。 ●オゾンの臭気が発生することがありますが、機外に放出されるオゾンの量は人体に影響を及ぼさないレベルです。ただし、換気の悪い部屋で長時間使用すると臭気が気になることもありますので、部屋の換気をすることをおすすめします。
音・その他	脱水終了後に 「シャー」と音がする	●本体の振動を抑えるために、ドラム前側に入っている液体の音です。 脱水終了後やドラムを手でゆらしたときに「シャー」「チャプチャプ」という音がすることがありますが、異常ではありません。
	最終すすぎ後に 「ジャバジャバ」音がする	●最終すすぎ水をタンクへ貯水している音です。 水もれではありません。
	脱水時に 異常音がする	●電源コードやアース線が製品に接触していませんか。 ●輸送金具を取りはずしましたか。(据付説明書参照)
	運転終了後に 「カチャカチャ」音がする	●残水排水プログラム設定時は、凍結防止のため、排水バルブの水抜きをする音がします。45
	タオルなどがゴワゴワする44	●ドラム式は衣類の落下によるたたき洗いのため、タオルなどパイル状のものは、パイル倒れを起こすことがあります。ふんわり仕上げたいときは、「やわらか」コースをご利用ください。25
	排水フィルターを開けると水が出る	●排水フィルターがしっかり閉まっていますか。 乾燥中及び洗濯運転中には水が出るので開けないでください。
	タンク自動洗浄ランプが消えない(自動洗浄しない)	●脱水を1分・3分に設定していると自動洗浄は行いません。 ランプが点灯したら、脱水を6分以上に設定してコース運転をしてください。

お手入れ–①

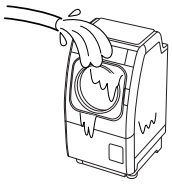
⚠警　告

お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜く

感電・けがをすることがあります。

本体各部に直接水をかけない

感電・火災・故障・変形の恐れがあります。



必要に応じて

本体

水、またはぬるま湯で湿らせたやわらかい布でふいてください。
汚れがひどい場合は、台所用中性洗剤か石けん水をお使いください。

お願い

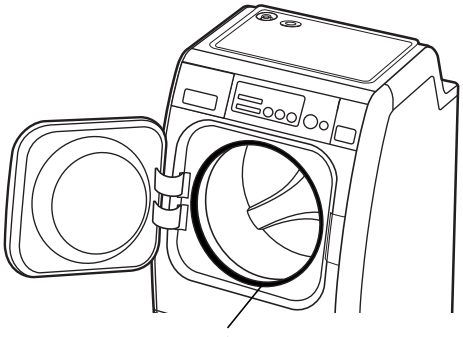
- **住宅用合成洗剤（マジックリンなど）・クレンザー・ベンジン・シンナーなどでふかないでください。プラスチック部品を傷めます。**
- **化学ぞうきんは、その注意書に従ってください。**

毎回

ドアパッキン

水滴や汚れをふいてください。
糸くずなどがたまると水もれする恐れがあります。

- **みぞに糸くずや異物が入ったときは、取り除いてください。**



ドアパッキン

ときどき

排水口

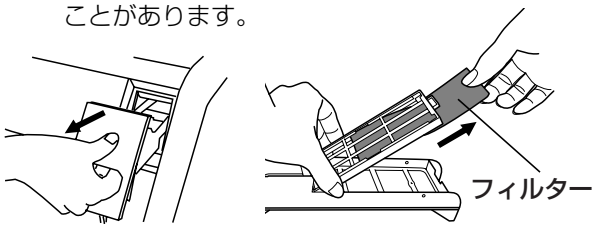
排水口に糸くずなどが詰まると、排水できない恐れがあります。
定期的に糸くずを取り除いてください。

「乾燥」のたびに

乾燥フィルター

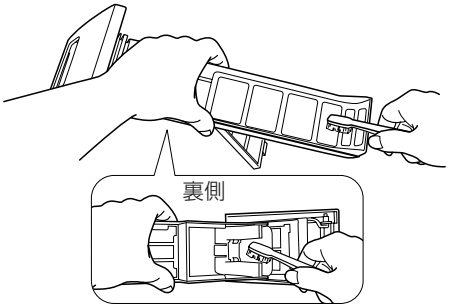
1　乾燥フィルターを取りはずし、フィルターを抜き取る

- 運転中にはずさないでください。
  「UE」が表示し、ほこりが舞いあがることがあります。



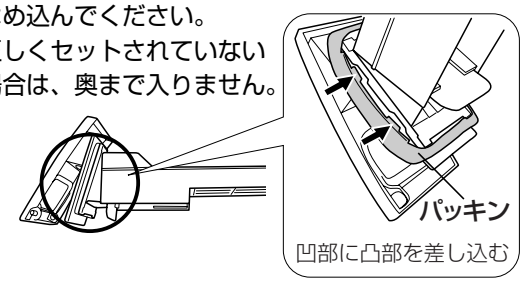
2　フィルターをはたく、またはガムテープなどを利用してゴミをとる

3　歯ブラシなどで、乾燥フィルター本体のわた状のゴミをとる



お知らせ

- 毎回お手入れしても、お掃除サインが点滅することがあります。
- **運転中にはお手入れしないでください。運転中に取りはずすと運転が止まります。また、オゾン臭の恐れがあります。**
- パッキンがはずれた場合は、矢印部を押してはめ込んでください。
  正しくセットされていない場合は、奥まで入りません。

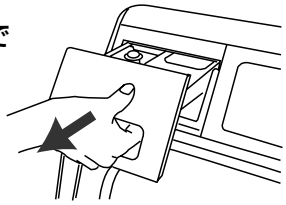


お手入れ－②

必要に応じて

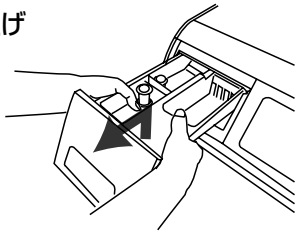
洗剤投入ケース

1 手前に止まるまで引き出す



2 両手で上に持ち上げながら引き出す

3 水洗いする



4 斜め上からはめ込み、押して閉める

お知らせ

- 運転後、ケースをセルフクリーニングした水が残っていることがあります。
- 液体合成洗剤・漂白剤は、ケース内の水を捨ててからご使用ください。
- **運転中は、お手入れをしないでください。また、ケースやキャップをはずしたまま、運転をしないでください。水もれ及びオゾン臭の恐れがあります。**

必要に応じて

給水口

ゴミがたまると、水の出が悪くなります。

ご注意

- **井戸水などを使用してゴミの詰まりやすい場合は、早めにお手入れをしてください**

1 水栓を閉め、（電源 切/入）を押す

2 （スタート 一時停止）を押す

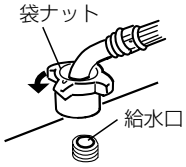
(ホース内の水圧を下げて水の飛び散りを防ぐため)

3 約1分後に（スタート 一時停止）を押す

4 ドアロック 消灯後、電源を切る

5 袋ナットをゆるめてはずす

6 ゴミを歯ブラシなどで取り除く



「乾燥」のたびに　お掃除サイン点滅時

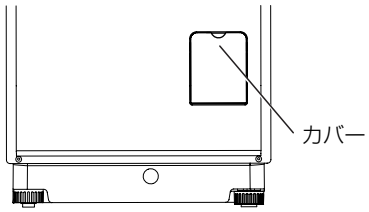
排水フィルター

糸くずなどがたまると排水フィルターお掃除サインが点滅してお知らせします。乾燥ご使用時は、糸くずが多く出ますので毎回掃除することをおすすめします。

ご注意

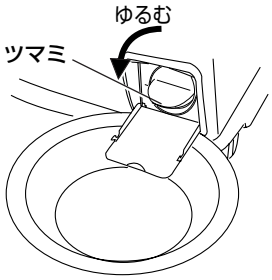
- **運転中は、お手入れをしないでください。また、排水フィルターをはずしたまま、運転をしないでください。水もれ及びオゾン臭の恐れがあります。**

1 カバーを手前に開く



2 左に回し、排水フィルターを引き出す

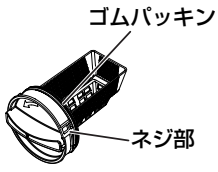
- 水が出てくる場合があるため、水受けをしてください。
- 排水フィルターを抜く時にかたい場合は、ゆるむ方向に回してください。



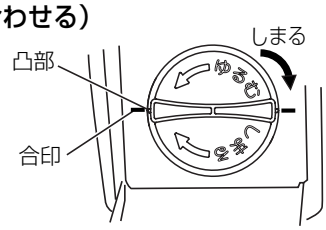
3 糸くずなどのゴミを取る

4 排水フィルターを差し込む

- 正しくセットされていない場合は、奥まで入りません。
- ゴムパッキンの表面やネジ部の糸くずなどは取り除いてください。



5 右に回し、**しっかりとしめ、カバーを閉める**（合印と凸部と合わせる）



お知らせ

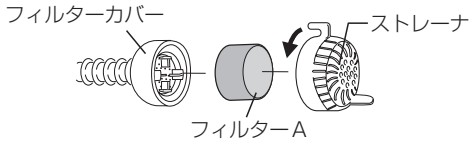
- 正しく排水ホースが設置されていないと糸くずがなくてもお掃除サインが点滅する場合があります。(据付説明書参照)

風呂水ホース関係

週1回程度

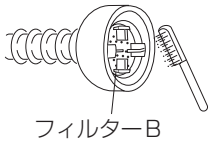
浄化フィルター

1 ストレーナを左に回してはずす



2 ストレーナとフィルターAを水洗いする

3 フィルターBのゴミを毛のかたいブラシなどで取る
(ワイヤーブラシは使用しないでください)



お知らせ

- フィルターAは消耗部品です。
  販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 でお買い上げください。59
- **ゴミが詰まったまま使用すると、自動的に水道水に切り換わる場合があります。**

週1回程度

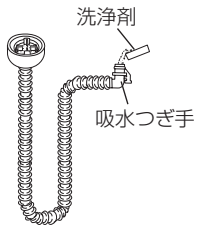
風呂水吸水ホース

一般家庭用に市販されている浴室などの排水口用洗浄剤をお使いください。

1 ストレーナを左に回してはずす　上記参照

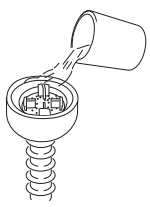
2 洗浄剤をホースに入れる

①フィルターカバーと吸水つぎ手を持ち上げたまま、吸水つぎ手より洗浄剤を入れる。
②軽く振り、内部までまんべんなく移動させる。



3 ぬるま湯(約30℃)を流し込む

- コップ一杯分（約200mL）のぬるま湯をフィルターカバーより流し込み、バケツなどに入れ、約6時間放置する。



4 内部を水道水ですすぐ

月1回程度

風呂水吸水口（ポンプフィルター）

洗濯物は、ドラムから出しておいてください。

ご注意

- **ゴミが詰まったまま使用すると、吸水性能が低下し、風呂水の出かたが悪くなります。**
- **指や異物を入れたり、水栓からのホースをつながないでください。感電や故障の原因になります。**
- **ポンプフィルターは、必ず取り付けてください。風呂水ポンプの故障の原因になります。**

1 水栓を閉め、浴槽から浄化フィルターを取り出す

2 電源 切/入 を押す

3 洗濯 を押し、「ドライ」を選ぶ

4 風呂水 を押す

- ホース内の残水を吸い上げるためです。

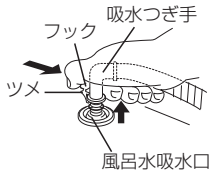
5 スタート 一時停止 を押す

6 約1分後に スタート 一時停止 を押す

7 ドアロック 消灯後、電源を切る

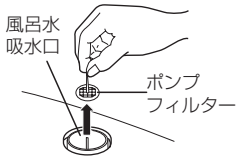
8 吸水つぎ手を取りはずす

- 水の飛び散りを防ぐため、フックを指で押し、ツメをはずしてゆっくり持ち上げます。



9 ポンプフィルターを取り出し、ゴミを洗い流す

- 芯棒を前後左右に倒し気味にして取ると簡単に取り出せます。



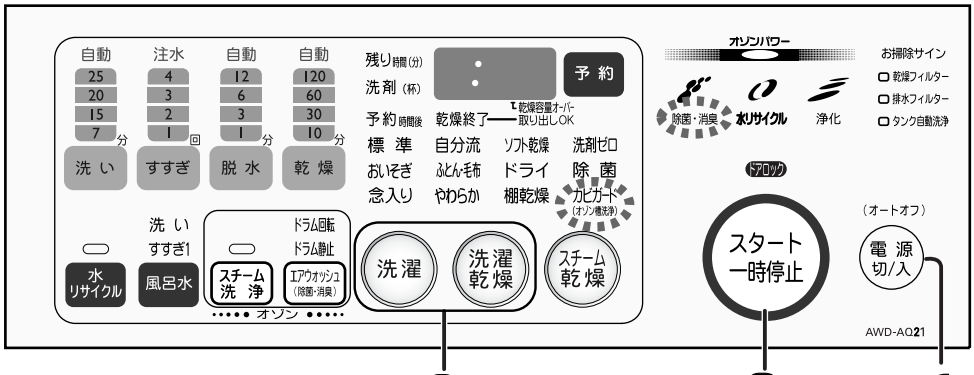
お手入れ－③

ドラム

月1回程度

カビガード(オゾン槽洗浄)コース

オゾンの力でドラムの黒カビを予防するコースです。



所要時間 ： 洗濯 約45分　洗濯乾燥 約1時間15分

運転前ご注意

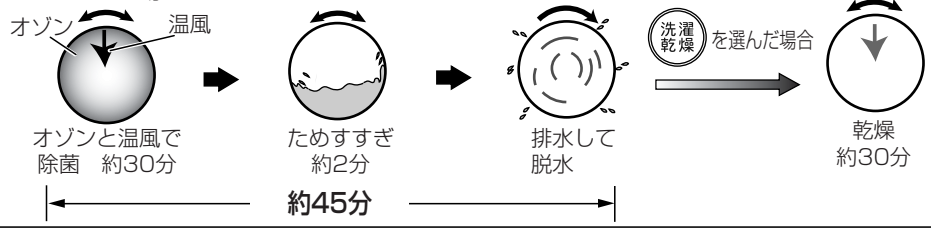
- **洗濯物や洗剤は入れないでください。**
- **洗濯槽クリーナーは使用しないでください。**
- **排水フィルターのゴミを取り除いてください。**

お知らせ

- オゾン運転中は、オゾンパワー が点灯します。
- オゾンパワー 点灯中に一時停止した場合、または電源「切」→「入」をした場合はドラム内からオゾンが消えるまでドアロック(点滅)します。15
- チャイルドロック設定の解除、電源 切/入、スタート 一時停止 以外は、受け付けません。
- 黒カビ・石けんカスが発生した場合、洗濯槽クリーナー(別売)をお使いください。56
- ムラなく洗浄するため、水をかき上げる音がします。

槽洗浄のみ	槽洗浄～乾燥まで
1 電源 切/入 を押す	
2 洗濯 を押し、「カビガード(オゾン槽洗浄)」を選ぶ ・除菌・消臭 が点灯	**2** 洗濯乾燥 を押し、「カビガード(オゾン槽洗浄)」を選ぶ ・除菌・消臭 が点灯
3 スタート 一時停止 を押す	
4 **運転終了** ブザーでお知らせします。 ●水栓を閉じ、排水フィルターを掃除してください。	

コースの動き



必要に応じて

さびがついたら…

やわらかい布かスポンジにクリームクレンザーをつけ、さびをふき取ってください。

- **金属たわしなどは傷める原因になるため、使わないでください。**
- **赤さびの混じった水やヘアピンなど、さびやすいものを入れたり長時間水を入れたまま放置するとさびの原因になります。**

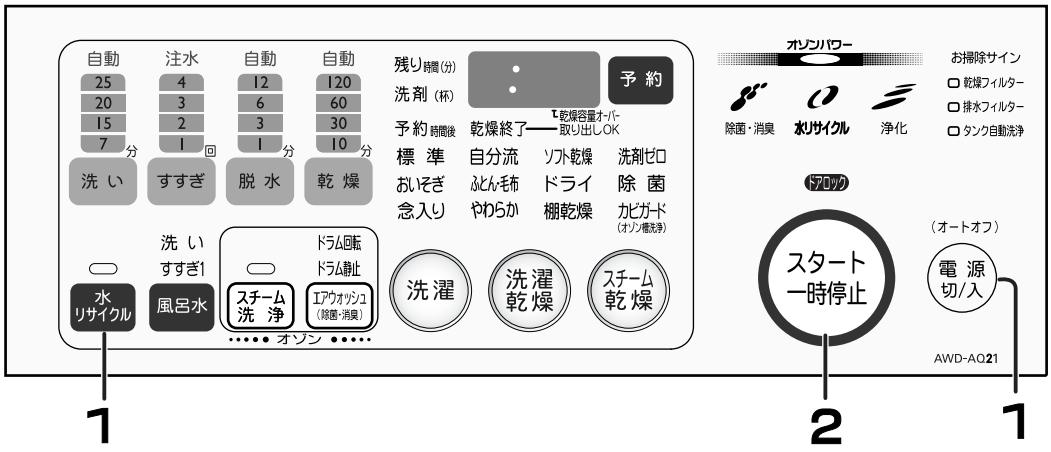
必要に応じて

黒カビ・石けんカスが発生した場合、タンクを洗う場合

洗濯槽クリーナー(別売) 57
(SWCLEAN-1)

洗濯物は入れないでください。

カビガード(オゾン槽洗浄)コースで運転しないでください



所要時間 ： 約13時間

お願い

運転前

- 刺激臭がします。換気を十分にしてください。
- 洗濯槽クリーナーの説明書をよくお読みください。
- 排水フィルターを掃除してください。
- ゴム手袋をして肌を保護してください。

運転後

- 浮き出た石けんカスはふき取ってください。
- 排水フィルターを掃除してください。
- 24時間以上、洗浄液を入れたまま放置しないでください。故障の原因になります。

お知らせ

- ドラムとタンクを同時に洗います。
- ドラムを洗浄したクリーナー水やすすぎ水をタンクへ排水し、タンク内の洗浄やすすぎをします。
- 運転途中に約11時間つけおきをします。

1 電源「切」の状態で 水リサイクル を押しながら 電源 切/入 を押し、水リサイクル を約4秒間押し続ける

2 ドアを開けたまま スタート 一時停止 を押す

3 給水が止まったら、洗濯槽クリーナーをドラムに入れ、ドアを閉める

- 使用量は、洗濯槽クリーナーの説明書に従ってください。
- ドアが開いているので「ピピッ」という音と共に「U4」が表示しますが故障ではありません。（ドアの閉め忘れ防止のため）ドアを閉めると運転が始まります。

4 **運転終了** ブザーでお知らせします。

- **水栓を閉じ、排水フィルターを掃除してください。**

別売部品

ご要望の際は、お買い上げの販売店または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 へご相談ください。

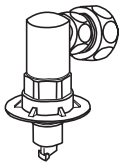
●給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては、取り付けできないものがあります。
詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

●洗濯機トレー（TRAY-5）

外寸　幅660×奥行660×深さ32mm
露付きによる床のぬれ防止用に
部品コード(617 168 7378)
メーカー希望小売価格 7,350円(税込)

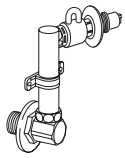
●給水栓ジョイント
CB-J6(サービス扱い)

水もれ防止機能付き
メーカー希望小売価格 2,520円(税込)



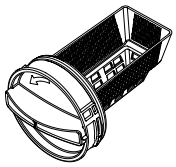
●壁ピタ水栓(CB-L6)

水もれ防止機能付き
部品コード(617 253 1397)
メーカー希望小売価格 6,825円(税込)
その他、分岐水栓を数種類準備
しています。



●排水フィルター

部品コード(617 278 7947)
メーカー希望小売価格 840円(税込)

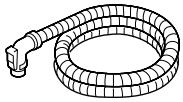


●洗濯槽クリーナー(SWCLEAN-1)

部品コード(617 111 3204)
メーカー希望小売価格 2,100円(税込)

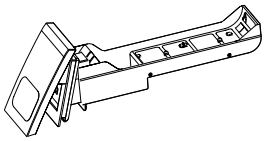
●風呂水吸水ホース (長さ 7m)

部品コード(617 271 0488)
メーカー希望小売価格 1,890円(税込)



●乾燥フィルター

W色：部品コード(617 281 1130)
T色：部品コード(617 283 1220)
メーカー希望小売価格 840円(税込)



●排水ホース補修キット

排水ホースを延長するときに(長さ1.34m)
部品コード(617 099 1285)
メーカー希望小売価格 1,785円(税込)

●給水延長ホース

長さ	部品コード	メーカー希望小売価格
1m	(617 148 0245)	1,785円(税込)
2m	(617 148 0252)	2,310円(税込)
3m	(617 148 0269)	2,730円(税込)

●フィルター(乾燥フィルター用)
(消耗部品)

部品コード(617 278 9453)
メーカー希望小売価格 210円(税込)

●ホースバンド(排水ホース用)

部品コード(617 026 4891)
メーカー希望小売価格 210円(税込)

●洗濯キャップ(ふとん・毛布コース用)
SW-CAP-1(商品扱い)

メーカー希望小売価格 1,260円(税込)

●フィルターA(風呂水ポンプ用)
(消耗部品)

部品コード(617 218 8744)
メーカー希望小売価格 210円(税込)

●真下排水パイプ

排水口が本体真下中央部で設置時に横にスペースがあるときに

SW-PIPE-2(商品扱い)
メーカー希望小売価格 1,260円(税込)

SW-PIPE-1(サービス扱い)
部品コード(617 160 2197)
メーカー希望小売価格 1,260円(税込)

●真下排水パイプセット
SW-PIPE-3(商品扱い)

排水口が本体真下中央部で
設置時に横にスペースがない
ときに
メーカー希望小売価格 2,100円(税込)

価格は改定されることがあります。

アフターサービス

保証書は

この商品には保証書がついています。お買い上げの販売店で発行しますので、保証書の「販売店・お買い上げ日」などの記入をご確認のうえ、内容をよくお読みになって、大切に保存してください。
保証期間はお買い上げ日より1年間です。

修理サービスは

使用中に具合が悪くなったときは、こんな表示がでたら 47~48 に従って調べてください。直らないときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉め、お買い上げの販売店にご相談ください。

- 保証期間中は、保証書の記載内容により販売店が修理いたします。
- 保証期間内であっても、お客さまの誤使用で故障した場合は、有料修理となります。
- 保証期間がすぎているときは、修理により機能が維持できる場合、お客さまのご要望により有料修理となります。

補修用性能部品の保有期間は

電気洗濯乾燥機の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

外国での保証は

この商品を使用できるのは、日本国内のみで、国外では使用できません。
また、アフターサービスもできません。
This appliance is designed for domestic use in Japan only and can not be used in any other countries. No servicing is available outside of Japan.

転居されるときは

電源周波数の異なる地区への転居に際しての部品の交換は不要です。転居によりお買い上げの販売店のアフターサービスが受けられなくなる場合には事前に販売店にご相談ください。

修理料金のしくみ

修理料金＝技術料＋部品代＋出張料

技術料　故障した商品を正常に修復するための料金です。
技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれています。

部品代　修理に使用した部品代金です。
その他、修理に付帯する部材などを含む場合もあります。

出張料　商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。
別途、駐車料金をいただく場合があります。

一般家庭用以外の目的でご使用になるとき

理容院、美容院、ホテルなどでの業務用使用、寮や病院など共同でご使用になり1日の使用時間が一般家庭に比べて2倍以上長い場合は、短期間で部品の交換（モータ、軸受などの機構部品）が必要になることがあります。また、耐久年数も減少します。このようなご使用は、保証期間の対象になりません。業務用、または共同でのご使用は、お買い上げの販売店にご相談のうえ、業務用機器をお使いになることをおすすめします。

■仕様

仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

種類	ドラム式洗濯乾燥機			
外形寸法	(幅)636mm　(奥行)695mm　(高さ)1209mm			
製品質量	80kg			
標準使用水量	(水リサイクル時)洗濯：53L　洗濯乾燥：50L (水道水使用時)　洗濯：85L　洗濯乾燥：78L	●タンク自動洗浄時は35L追加されます。		
標準水量	32L			
電源	100V・50Hz−60Hz共用			
電動機定格消費電力	200W (50Hz−60Hz)		標準洗濯容量	9.2kg (乾燥状態での布質量)
電熱装置定格消費電力	1050W (50Hz−60Hz)		標準脱水容量	9.2kg (乾燥状態での布質量)
乾燥時定格消費電力	1200W[30℃](50Hz−60Hz)		標準乾燥容量	6kg (乾燥状態での布質量)
洗濯方式	ドラム式		乾燥方式	除湿式
使用水道水圧	0.03~0.8MPa　(0.3~8kgf/cm^2)		騒音値 (工業会基準の測定値)	洗い時33dB※脱水時45dB　乾燥時43dB ※洗濯のみの場合(洗濯~乾燥の場合は51dB)
風呂水ポンプ(本体内蔵)	定格電圧	DC100V	揚水量	12L／分 (吸い上げ高さ1.5m　ホース4mのとき)
	定格消費電力	45W (50Hz−60Hz)		

- 待機時消費電力(電源スイッチを切にした状態の電力)は、0(ゼロ)です。
- 品番の(　)内記号は色記号です。
- 標準洗濯・脱水・乾燥容量は、JIS(日本工業規格)で規定された布地で乾燥状態の場合です。

この製品は法律で表示を義務づけられた特定の化学物質[注1]を含有しておりません[注2]。
(JIS C 0950の電気・電子製品の特定の化学物質の含有表示方法に従って表示しております)

【注1】「鉛及びその化合物」、「水銀及びその化合物」、「カドミウム及びその化合物」、「六価クロム化合物」、「ポリブロモビフェニル」及び「ポリブロモジフェニールエーテル」の6種類の化学物質

【注2】対象の化学物質の含有率が基準値以下であることを意味します。また、除外項目は対象としておりません

お客さまご相談窓口

■まずはお買い上げの販売店へ…

家電製品の修理のご依頼やご相談は、お買い上げの販売店へお申し出ください。

転居や贈答品でお困りの場合は、下記の相談窓口にお問い合わせください。

家電製品についての全般的なご相談 三洋電機（株）お客さまセンター

受付時間：9：00～18：30（365日）

総合相談窓口　050-3116-3434

※上記番号をご利用できない場合は **大阪（06）-6994-9570** におかけください。

※郵便またはＦＡＸでご相談される場合

三洋電機（株）お客さまセンター　〒570-8677　大阪府守口市京阪本通2-5-5

FAX：大阪（06）6994-9510

修理サービスについてのご相談 三洋コンシューママーケティング（株）

受付時間：月曜日 ～ 金曜日　9：00～18：30

土曜・日曜・祝日　9：00～17：30

修理相談窓口	東コールセンター	関東・甲信越地区	東　京 福　島 新　潟 長　野	050－3116－2222 東京（03）5302－3401
		北海道地区	札　幌	050－3116－2333
		東北地区	宮　城	050－3116－2444
	西コールセンター	近畿・北陸・四国地区	大　阪 金　沢 高　松	050－3116－2555 大阪（06）4250－8400
		中部地区	名古屋	050－3116－2666
		中国地区	広　島	050－3116－2777
		九州地区	福　岡	050－3116－2888
	沖縄地区		沖　縄	098－9444－5018

受付時間：月曜日～土曜日　9：00～12：00、13：00～17：30（日曜、祝日および当社休日を除く）

持込み修理および部品についてのご相談 三洋コンシューママーケティング（株）

受付時間：月曜日 ～ 土曜日　9：00～17：30（日曜、祝日を除く）

持込み修理および部品については、各地区サービスセンターで承っております。

☆上記のお客さまご相談窓口の名称、電話番号は変更することがありますのでご了承ください。

お客さまご相談窓口におけるお客さまの個人情報のお取り扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けした、お客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客さまの同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行いません。

＜利用目的＞

- お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。なお、この目的のために三洋電機(株)および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

＜業務委託の場合＞

- 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適切な管理・監督をいたします。個人情報のお取り扱いについての詳細は、ホームページ http://www.sanyo.co.jpをご覧ください。

廃棄時にご注意願います

家電リサイクル法では、お客さまがご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化など料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。子供が中に閉じ込められる恐れがあるため、ドアを取りはずしてから廃棄してください。

愛情点検　長年ご使用の洗濯乾燥機の点検を！

こんな症状はありませんか

- 電源コード・プラグが異常に熱い。
- ドラムが止まりにくい。
- 水もれがする。（ホース、マジックつぎ手）
- こげくさい臭いや運転中に異常な音や振動がする。
- 本体にさわるとビリビリ電気を感じる。
- その他の異常や故障がある。

このような症状のときは、故障や事故の防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜き、水栓を閉めて必ず販売店に点検をご相談ください。

三洋電機株式会社

ホームエレクトロニクスグループ
HAカンパニー
洗浄機器統括ビジネスユニット

〒520-2198　滋賀県大津市瀬田1-1-1

品　　番	AWD-AQ21
お買い上げ年月日	年　　月　　日
お買い上げ店名	電話（　　）　　－
もよりのお客さまご相談窓口	電話（　　）　　－

この取扱説明書は再生紙を使用しています。　46200B